EINFACH

Katalog 2022

Effiziente Lösungen
für die Elektroinstallation



ELSO

se.com/de

Life Is On Schneider Electric

Schneider Electric | ELSO Katalog 2022 mit Preisverzeichnis. Gültig ab 1. Mai 2022

Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen für Deutschland. In anderen Ländern kann das Sortiment abweichen oder andere Spezifikationen aufweisen. Bei Fragen hierzu wenden Sie sich bitte an Ihren Verkaufsleiter vor Ort.

Die Mehrwertsteuer wird nach den jeweils gültigen gesetzlichen Bestimmungen gesondert berechnet. Es gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen der Schneider Electric GmbH und soweit diese keine Regelungen enthalten – Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie e.V. (ZVEI) in ihrer zur Zeit des jeweiligen Vertragsabschlusses geltenden Fassung.

Unsere gültigen Verpackungseinheiten sind in den jeweiligen Katalogen ausgewiesen. Hiermit werden alle anderen Preisangaben für die Artikel dieses Auswahlkatalogs ungültig. Die Preisstellung erfolgt nach den am Tage der Lieferung gültigen Preisen. Preisänderungen vorbehalten.

Dieses Dokument wurde mit großer Sorgfalt erstellt. Die Schneider Electric GmbH übernimmt jedoch keine Haftung bei fehlerhafter Darstellung oder Nichterwähnung technischer Zusammenhänge. Insbesondere wird eine Haftung für Schäden, die aus der Anwendung der technischen Beschreibung resultieren könnten, ausgeschlossen.

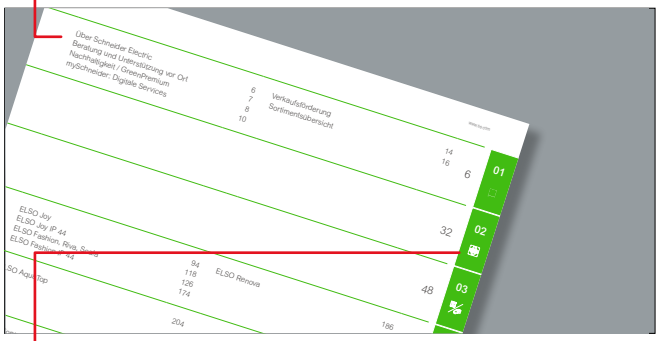
© Schneider Electric GmbH 2022

Der neue Schneider Electric | ELSO Katalog 2022

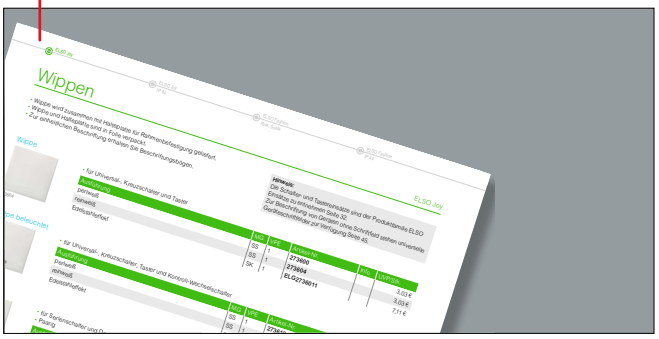
Die Katalogstruktur

- Produkte schneller finden
- Produkte einfacher vergleichen und auswählen
- Noch einfacher bestellen
- Leichter in die Kombinationsmöglichkeiten einsteigen
- TwinBus Systemhandbuch im Katalog integriert

Schneller Zugriff vom Gesamtinhaltsverzeichnis auf ein Kapitel

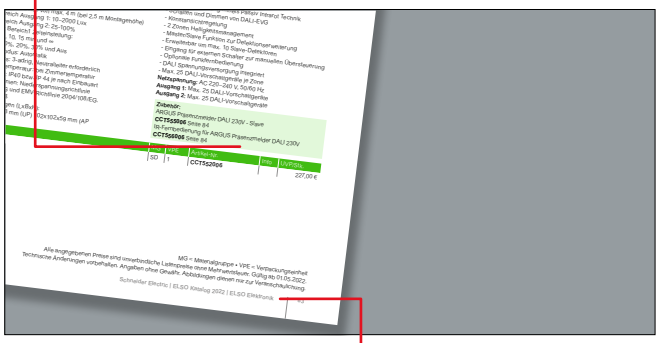


Praktische Navigationsleiste mit interaktiven Schaltflächen



Symbole für die Produkte erleichtern visuell die Auffindbarkeit

Querverweise führen von einem Produkt gezielt zum benötigten Zubehör



Navigation zu Produktgruppen über die Fußzeile

01 Allgemeines



02 Einsätze



03 Elektronik



04 Schalterprogramme Unterputz



05 Schalterprogramm Wassergeschützt Aufputz



06 Schalterprogramm Aufputz



07 Renovierung



08 Rufanlagen



09 Gebäudemanagementsystem

10 Informationen

Über Schneider Electric	6	Verkaufsförderung	14	6
Beratung und Unterstützung vor Ort	7	Sortimentsübersicht	16	
Nachhaltigkeit / GreenPremium	8			
mySchneider: Digitale Services	10			
				32
				48
ELSO Joy	94	ELSO Renova	186	94
ELSO Joy IP 44	118			
ELSO Fashion, Riva, Scala	126			
ELSO Fashion IP 44	174			
ELSO AquaTop	204			202
ELSO Contura	216			214
ELSO Renovierung	224			224
ELSO Exxact	226			
ELSO Komplett	241			
ELSO Mediopt care®	262			262
ELSO Sigma/WC-Ruf	280			
Steuerungen	290			290
Systeme	298			
Technische Informationen	319			316

Über Schneider Electric

Unsere integrierten Lösungen sorgen für Schutz, Zuverlässigkeit und Cybersicherheit in Wohnräumen, Gebäuden, Rechenzentren, Infrastrukturen und Branchen. Wir verstehen uns als digitaler Partner unserer Kunden für Nachhaltigkeit und Effizienz.

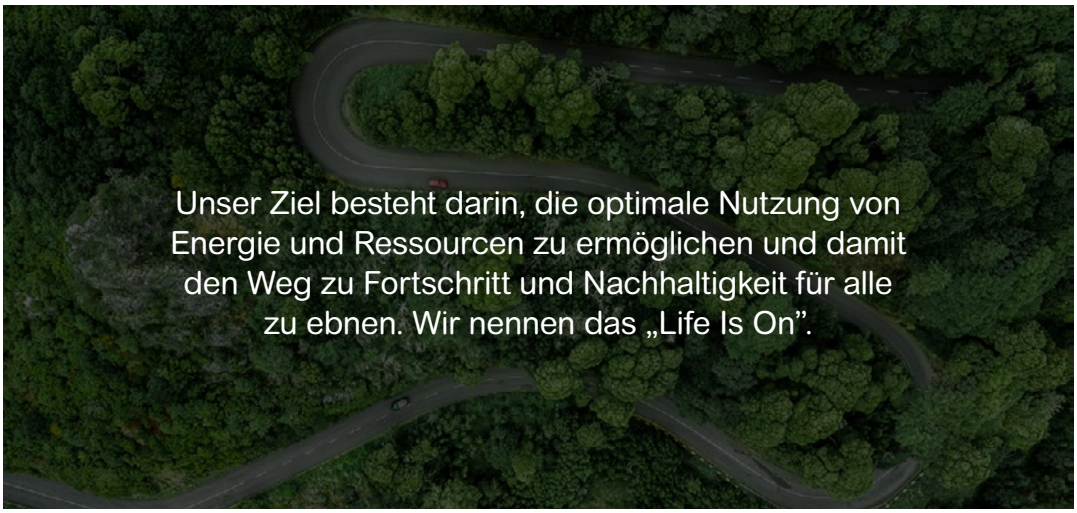
25,2 Milliarden €
Umsatz in 2020

>128.000 Mitarbeiter
in mehr als 100 Ländern
Davon 4.700 in Deutschland

77% Umsatz
im Bereich
Energiemanagement

23% Umsatz
im Bereich
Automatisierung

Der Klimawandel ist die größte Herausforderung unserer Zeit. Wenn wir heute nicht entschlossen handeln hat das nicht nur irreversible Folgen für Natur und Umwelt. Auch die wirtschaftlichen Auswirkungen eines ungebremsten Klimawandels wären immens. Im Sinne von Pariser Klimaabkommen und europäischem Green Deal sind daher Innovationen und Technologien gefragt, die zu einer wirtschaftlich verträglichen und vollständigen Dekarbonisierung beitragen. Dieses Anliegen bildet den Kern jeder unserer Produkt- und Lösungsentwicklungen. Mit digitalen IoT-Lösungen für Industrie, Gebäude, Infrastruktur und Rechenzentren ermöglichen wir nachhaltiges und resilientes Wirtschaften.

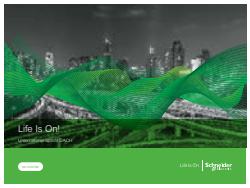


Für Energiemanagement und Automatisierung entwickelt Schneider Electric ganzheitliche Sortimente an elektrotechnischen Komponenten, Steuerungen, Softwarelösungen und Beratungsdienstleistungen.

Zugeschnitten auf unterschiedliche Zielmärkte, kommen die smarten Technologien bei mittelständischen Unternehmen sowie global agierenden Konzernen zum Einsatz. Innerhalb der IoT-Lösungsarchitektur EcoStruxure sind alle Feldgeräte, Steuerungen und Softwareanwendungen offen und durchgängig miteinander vernetzbar. Über den gesamten Lebenszyklus einer Anlage hinweg ermöglicht EcoStruxure damit maximale Datentransparenz von zum Beispiel Lieferketten, Produktionsprozessen oder Gebäudebetrieb. Mithilfe von branchenspezifischen Softwareservices stehen die erhobenen Daten für Monitoring und Management von Betriebsabläufen zur Verfügung. Auch Lösungen für vorausschauende Wartung können auf dieser Basis problemlos realisiert werden.

Schneider Electric verfolgt einen global-multilokalen Ansatz, mit jeweils eigenen Entwicklungs- und Produktionsstandorten in Nord-Amerika, Europa und Asien. Auf diese Weise sind fundierte, regionale Branchenkenntnis sowie enge Partnerschaften mit mittelständischen Unternehmen jederzeit garantiert.

Weitere Informationen



Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Beratung & Unterstützung vor Ort

Neben erstklassigen Produkten bieten wir unseren Kunden auch eine gute Beratung, online und in unmittelbarer Nähe. Unsere qualifizierten Mitarbeiter freuen sich auf Ihre Anfragen, Rückfragen und alle anderen Support-Anliegen.

Digitaler Support – Customer Care online

se.com/de/support

Telefonischer Support – Allgemein

+49 211 7374 8008

Angebotsanfragen

de-angebote@se.com

Lieferzeiten · Preise · Auftragsbearbeitung

de-kaufmaennisch@se.com

Technische Fragen

Schneider Electric
de-technisch@se.com

Merten · Ritto · ELSO
tsc-wiehl@se.com

Technische Beratung – ELSO

Schalter/Steckdosen
+49 211 7374 8008

Rufanlagen
+49 3632 51 666

Unsere Vertriebszentren

Berlin (EUREF-Campus)
Torgauer Str. 12-15
10829 Berlin
de-angebote@se.com

Ratingen (Zentrale)
Gothaer Str. 29
40880 Ratingen
de-angebote@se.com

Hamburg
Heidenkampsweg 81
20097 Hamburg
de-angebote@se.com

Stuttgart
Karlsruher Str. 3
70771 Leinfelden-Echterdingen
de-angebote@se.com

Dortmund
Westfalendamm 98
44141 Dortmund
de-angebote@se.com

Seligenstadt
Steinheimer Str. 117
63500 Seligenstadt
de-angebote@se.com

München
Parkring 5
85748 Garching
de-angebote@se.com

ABN GmbH
Daimlerstr. 10 – 12
74196 Neuenstadt
abn@abn-elektro.de

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

01

Nachhaltigkeit liegt in unserer DNA

Mit kreislauffähigen Produkten und energieeffizienten Lösungen unterstützen wir Unternehmen dabei, ihre Energie und Ressourcen optimal zu nutzen. So ermöglichen wir nachhaltiges Wirtschaften im Sinne von Green Deal und Pariser Klimaabkommen.

Ausgewählte Ziele und Verpflichtungen

Klima
800
Mio. Tonnen
an eingesparten und vermiedenen CO_2-Emissionen bei unseren Kunden

Ressourcen
50%
Erhöhung des grünen Materialanteils bei unseren Produkten

Vertrauen
100%
unserer strategischen Lieferanten bieten ihren Mitarbeitern menschenwürdige Arbeit

Chancengleichheit
50 Mio.
Menschen den Zugang zu grünem Strom ermöglichen

Generationen
1 Mio.
Menschen Schulungen im Bereich Energiemanagement bieten

Weitere Informationen
Unser Nachhaltigkeitsbericht mit aktuellen Zahlen.

Mit unseren Energy & Sustainability Services (ESS) bieten wir ein umfassendes Leistungsspektrum für alle Bereiche des Energie- und Nachhaltigkeitsmanagements von Unternehmen: von konventioneller und grüner Energiebeschaffung, über Energie- und Ressourceneffizienz bis hin zu weitreichenden Nachhaltigkeitsservices. Die Erreichung von ambitionierten Klimazielen steht dabei im Zentrum des Kundenengagements.

SIEGER
Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2022

Mit unserem Nachhaltigkeitsprogramm, dem Schneider Sustainability Impact (SSI), verfolgen wir auch selbst sehr ehrgeizige Ziele für mehr Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und Klimaschutz. Einige Meilensteine haben wir heute schon erreicht: 134 Millionen Tonnen CO_2 konnten unsere Kunden dank unserer ganzheitlichen IoT-Architektur EcoStruxure einsparen, mehr als 200 unserer Unternehmensstandorte produzieren nahezu abfallfrei und fast 77 Prozent aller im Jahr 2020 verkauften Produkte sind mit unserem Umweltlabel „Green Premium“ gekennzeichnet.

Für uns ist das aber erst der Anfang: Im Jahr 2021 haben wir unser Nachhaltigkeitsprogramm neu definiert und einen hochgesteckten Aktionsplan bis 2025 festgelegt. Er baut auf sechs langfristigen Verpflichtungen auf, die sich an den Zielen der Vereinten Nationen für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals, SDGs) orientieren und in elf messbaren Zielen konkretisiert werden.



Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Green Premium – Das Umweltzeichen von Schneider Electric



Das Umweltzeichen Green Premium von Schneider Electric verpflichtet zu Transparenz, welche durch die Offenlegung umfassender und zuverlässiger Informationen über die Umweltverträglichkeit der Geräte des Unternehmens erreicht wird.

CO_2-Emissionen + Auswirkung auf G+V über…Leistungsfähigkeit der Ressourcen

Green Premium bewirkt eine höhere Effizienz der Ressourcen über den Lebenszyklus einer Anlage. Dazu gehören die effiziente Nutzung von Energie und natürlichen Ressourcen und die Minimierung von CO_2-Emissionen.

Optimierung der Betriebskosten durch…Kreislaufwirtschaft

Wir unterstützen unsere Kunden bei der Optimierung der TCO ihrer Anlagen. Dazu bieten wir IoT-fähige Lösungen sowie Dienstleistungen in den Bereichen Upgrades, Reparaturen, Nachrüstung und Wiederaufarbeitung.

Gelassenheit dank…beruhigender Leistung

Green Premium-Produkte erfüllen die Vorgaben nach RoHS und REACH. Wir gehen über die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften hinaus, indem wir schrittweise bestimmte Materialien und Stoffe in unseren Produkten ersetzen.

Erhöhter Umsatz durch… Differenzierung

Green Premium steht für ein großes Wertversprechen durch Label und Dienstleistungen Dritter. Durch die Zusammenarbeit mit Drittanbietern können wir unsere Kunden dabei unterstützen, Ihre Nachhaltigkeitsziele, beispielsweise Zertifizierungen für ökologische Gebäude, zu erreichen.

Green Premium™

75%

unserer Produktverkäufe

erfüllten die Anforderungen an höchste Transparenz hinsichtlich der verwendeten Materialien, Informationen zu gesetzlichen Regelungen und den Auswirkungen auf die Umwelt:

- RoHS-Compliance
- Stoffdeklaration (REACH)
- Branchenweit führende Anzahl an PEPs*
- Kreislaufwirtschaft

*PEP
Product Environmental Profile (Typ-III-Umweltdeklaration)

Weitere Informationen

Unser Nachhaltigkeitsbericht mit aktuellen Zahlen.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

01

mySchneider: Digitale Services. Für Sie optimiert.



24/7

Zugriff mit PC und Smartphone rund um die Uhr.

Zentral

Alle relevanten Informationen für Ihre tägliche Arbeit an einem Ort.

mySchneider App

Ihre ganz persönliche Webseite

Bei Schneider Electric arbeiten wir ständig daran, Mehrwert für unsere Kunden zu generieren. Nun freuen wir uns Ihnen ein neues, personalisiertes Erlebnis vorzustellen – einheitlich über verschiedene Plattformen hinweg, wie z. B. Web, Kundenportal & Apps.

Was bedeutet das für Sie?
Vereinfachter Zugang zu allen Funktionalitäten mit einem Benutzerkonto, Ihre Favoriten immer zur Hand und eine nahtlose Navigation.

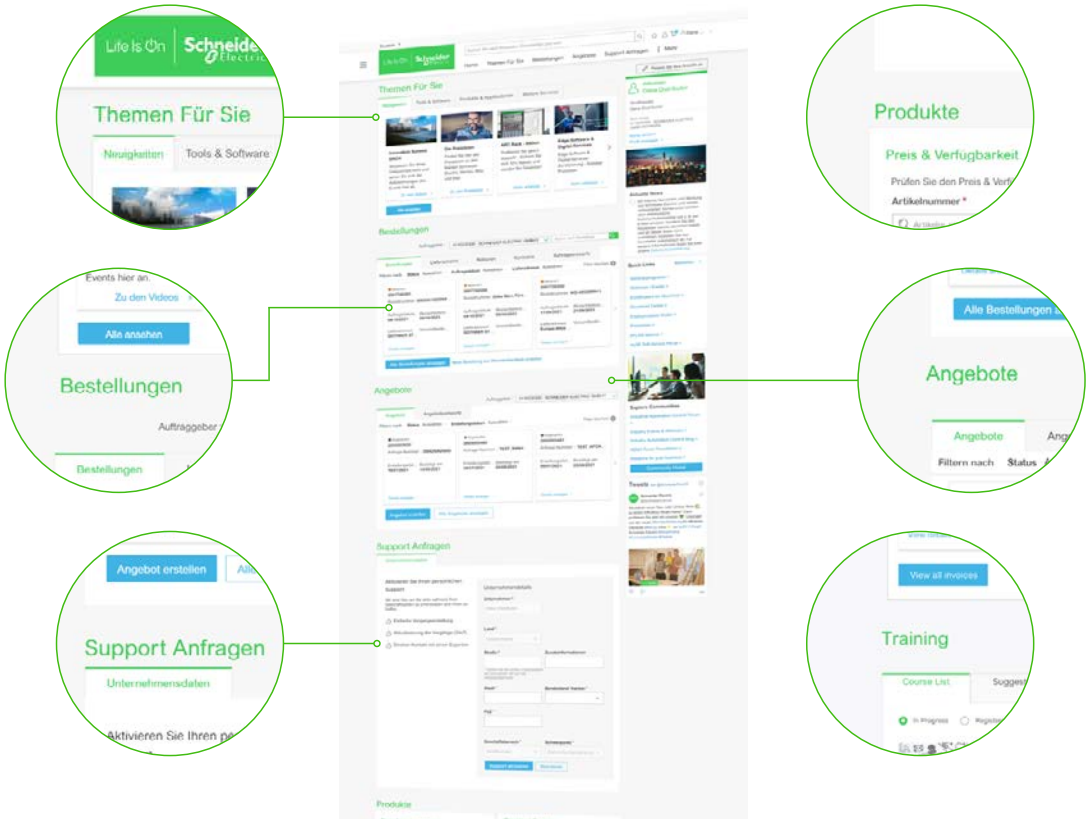
Mit Single Sign-On erhalten Sie schnelleren Zugriff auf alle Inhalte, Software, Tools und Dienstleistungen, die Sie für Ihre tägliche Arbeit benötigen. Ihr komplettes Benutzerprofil wird ebenfalls an einer Stelle verwaltet.

Mit nur wenigen Klicks können Sie leicht auf alle Informationen und Support zugreifen, den Sie für Ihre Arbeit benötigen. Eine vereinfachte Nutzererfahrung bedeutet, dass Sie Zeit sparen und effizienter arbeiten können.

Entsprechend Ihrer Aktivitäten und Präferenzen erhalten Sie Produktinformationen, Tools und Services, die auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind. Wählen Sie die Kategorien aus, die für Sie am relevantesten sind, und passen Sie die Oberfläche Ihren Wünschen an.

se.com/myschneider

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Jetzt Zeit sparen mit mySchneider

- Finden Sie die richtigen **Produkte** mit Katalogen, Selektoren und Konfiguratoren
- Verwalten Sie Ihre **Aufträge, Angebote und kommerziellen Dokumente**[1)]
- Greifen Sie auf Ihr **Schulungsprogramm** zu und verfolgen Sie Ihre Fortschritte
- Melden Sie sich zu einem unserer Partnerprogramme an und profitieren Sie von den Vorteilen[2)]
- Listen Sie Ihr Unternehmen auf unserer Schneider Electric Webseite als Partnerunternehmen[2)]

1) nur für Direktkunden 2) nur für definierte Kundengruppen

Optimieren Sie Ihre Oberfläche

- Organisieren Sie den Inhalt Ihrer Homepage so, wie es Ihren Wünschen entspricht. Sie entscheiden, was auf der Seite erscheint, in der von Ihnen bevorzugten Reihenfolge.
- Wählen Sie die nützlichsten Ressourcen, die als Quick Links angezeigt werden sollen.
- Verwenden Sie spezielle Suchleisten, um schnell und direkt auf bestimmte Produktinformationen, Aufträge, Angebote, Dokumente oder Schulungen zuzugreifen.

Ihr Profil und Ihre Präferenzen an einer Stelle

- Verwalten Sie alle Ihre Unternehmens- und persönlichen Informationen an einer Stelle.
- Ihren Namen, Ihren Firmennamen, Ihre E-Mail-Adresse, Ihre Kontaktdaten, Ihre Kommunikationseinstellungen und vieles mehr finden Sie übersichtlich an einem Ort.

Der Schneider Electric Support steht für Sie bereit

- In unserem Kundenportal können Sie sich bei Fragen direkt an unser Kundenbetreuungsteam wenden. Benötigte Informationen oder technische Unterstützung erhalten Sie dort entweder im direkten Online-Chat oder mit dem komfortablen Antragsformular.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

01

Schneider Electric Musterkoffer

Ein Koffer für zwei starke Marken – Merten, und Schneider Electric. Konfigurieren Sie Ihren individuellen Musterkoffer! Treffen Sie Ihre Auswahl aus den verfügbaren Musterkoffermodulen und stellen Sie sich Ihren persönlichen Wunschkoffer zusammen!

Der Koffer bietet Platz für 8 Module, für eine hochwertige Produktpräsentation. Profitieren Sie von den Vorteilen der neu entwickelten Musterkoffermodule:

- 100 % original Komplettgeräte inkl. passender Unterputzeinsätze (keine Dummyprodukte)
- Echtmaterialplättchen passend zu den jeweiligen Rahmenvarianten – zeigen die Vielfalt bei Farben und Material
- Koffermodule sind auch zur Wandmontage geeignet
- Optimale Präsentation mithilfe der 2 mitgelieferten Modulaufsteller



Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Modulaufsteller

Einzeln bestellbar, 2 Stück sind jedem Standardmusterkoffer beigefügt.

Ausführung	Art.-Nr.	€
Modulaufsteller	MEGMKMA	7,62



Modul-Broschürenhalter

Optimal kombinierbar mit der Modultafel oder dem Modulaufsteller.

Ausführung	Art.-Nr.	€
Modul-Broschürenhalter	MEGMKMDOKU	14,00



Modultafel für 8 Musterkoffermodule

Format: 100 x 120 cm, inkl. Aufhängeleiste, ohne Musterkoffermodule.

Ausführung	Art.-Nr.	€
Modultafel	MEGMKMT	291,00

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Verkaufsförderung Musterkoffer

Musterkoffer ohne Module



Musterkoffer leer.
Frei bestückbar mit 8 Modulen Ihrer Wahl.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffer ohne Module	TM	1	**MEGMK001**		75,50 €

MEGMK001

Standard Musterkoffer komplett



Musterkoffer bestückt mit 8 Modulen und 2 Modulaufstellern.
ELSO Fashion Duro, ELSO Fashion Thermo, ELSO Joy.
ELSO Scala, ELSO Riva, ELSO Riva Glas, ELSO Riva Alu, Renova.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Standard Musterkoffer komplett	TM	1	**SEMK001**		350,00 €

SEMK001

Musterkoffermodul ELSO Fashion Duro



SEMKM001

Musterkoffermodul ELSO Fashion Duroplast, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 2 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Fashion Duro	TM	1	**SEMKM001**		26,00 €

Musterkoffermodul ELSO Fashion Thermo



SEMKM002

Musterkoffermodul ELSO Fashion Thermoplast, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 8 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Fashion Thermo	TM	1	**SEMKM002**		26,00 €

Musterkoffermodul ELSO Joy



SEMKM003

Musterkoffermodul ELSO Joy, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 2 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Joy	TM	1	**SEMKM003**		26,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Verkaufsförderung Musterkoffer

Musterkoffermodul ELSO Scala


SEMKM004

Musterkoffermodul ELSO Scala, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 4 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Scala	TM	1	**SEMKM004**		26,00 €

Musterkoffermodul ELSO Riva


SEMKM005

Musterkoffermodul ELSO Riva, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 5 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Riva	TM	1	**SEMKM005**		34,00 €

Musterkoffermodul ELSO Riva Glas


SEMKM006

Musterkoffermodul ELSO Riva Glas, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 5 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Riva Glas	TM	1	**SEMKM006**		59,00 €

Musterkoffermodul ELSO Riva Alu


SEMKM007

Musterkoffermodul ELSO Riva Alu, 2fach Kombination Schalter/Steckdose und 5 Materialmuster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul ELSO Riva Alu	TM	1	**SEMKM007**		100,00 €

Musterkoffermodul Renova


SEMKM008

Musterkoffermodul Renova, 2fach Kombination Schalter/Steckdose.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Musterkoffermodul Renova	TM	1	**SEMKM008**		49,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Sortimentsübersicht – Unterputzeinsätze

	Schalter-Einsätze				Kontroll-schalter	Taster-Einsätze			Doppeltaster-Einsätze	
										
Ausführung	Universal	Serien	Kreuz	Aus, 2-polig	Wechsel	Schließer, 1-polig	Schließer, 1-polig m. sep.	Leuchtmar-kierungsan-schluss Universal	2 Schließer	2 Schließer
MG	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB	SB
Artikel Nr.	**111600**	**111500**	**111700**	**111200**	**111610**	**112100**	**122100**	**122600**	**112500**	**122500**
Preise /St	**7,60 €**	**12,00 €**	**15,60 €**	**15,65 €**	**19,05 €**	**8,46 €**	**8,70 €**	**13,05 €**	**15,20 €**	**15,20 €**

	Universal-Drehdimmer-Einsatz für LED-Lampen	PIR 180°-Einsätze Candela 1 – 1,4 m		Temperaturregler-Einsätze			
							
Ausführung		3-Leiter	3-Leiter	1 Öffner	1 Öffner	Wechsler	1 Öffner (Ein/Auschalter)
MG	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
Artikel Nr.	**ELG174231**	**171130**	**ELG171150**	**ELG176202**	**ELG176212**	**ELG176222**	**ELG176252**
Preise /St	**94,30 €**	**124,00 €**	**115,00 €**	**58,60 €**	**69,90 €**	**71,70 €**	**72,20 €**

ELSO Joy Schnellübersicht

	Wippe für Universal-, Kreuzschalter und Taster		Wippe für Serienschalter und Doppeltaster		Wippe beleuchtet für Universal-, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter		Wippe mit Schriftfeld		Wippe für Jalousietaster und Jalousieschalter	
										
Ausführung	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß
MG	SS	SS	SK	SK	SS	SS	SK	SK	SK	SK
Artikel Nr.	**273600**	**273604**	**273500**	**273504**	**273610**	**273614**	**273620**	**273624**	**273800**	**273804**
Preise /St	**3,03 €**	**3,03 €**	**5,76 €**	**5,76 €**	**4,27 €**	**4,27 €**	**6,04 €**	**6,04 €**	**8,16 €**	**8,16 €**

	Zentralplatte für Fernmeldeanschluss-dosen TAE		Zentralplatte ohne Schriftfeld geschirmt/unge-schirmt (Kat. 3/5)		Zentralplatte für Antennensteckdosen mit 2 Öffnungen		Zentralplatte für Antennensteckdosen mit 3 Öffnungen		Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz mit Drehbetätigung 15 min		Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz mit Drehbetätigung 120 min	
												
Ausführung	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß		reinweiß		reinweiß
MG	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK	SK		SD		SD
Artikel Nr.	**266010**	**266014**	**366410**	**366414**	**266020**	**266024**	**266030**	**266034**		**363424**		**363434**
Preise /St	**3,46 €**	**3,46 €**	**4,64 €**	**4,64 €**	**3,31 €**	**3,31 €**	**4,55 €**	**4,55 €**		**6,70 €**		**6,70 €**

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

	Leuchtmarkierungsbaugruppen			Jalousieschalter-/ Taster-Einsatz		Dimmer-Einsätze für ohmsche Last		Dimmer-Einsätze für induktive Last	Dimmer-Einsätze für kapazitive Last		Drehdimmer-einsatz für spezielle Lasten
											
	Normal	1 flex. Draht	lichtintensiv			40 – 400W	40 – 400W	40 – 400W/VA	20 – 315W/VA	20 – 600W/VA	9 – 100W
	SB	SB	SB	SB	SB	SD	SD	SD	SD	SD	SD
	123100	**123110**	**123120**	**111800**	**112800**	**ELG174101**	**ELG174111**	**ELG174121**	**ELG174201**	**ELG174211**	**ELG174161**
	3,65 €	**3,82 €**	**4,38 €**	**19,65 €**	**19,65 €**	**25,80 €**	**59,10 €**	**76,10 €**	**98,40 €**	**126,00 €**	**69,30 €**

	Programmierbarer Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display	Elektronischer Rolladenschalter-Einsatz	USB Spannungsversorgung		TAE-Fernmelde-Anschlussdose TAE3×6NFN	Datendose 8/8 Kat.6, geschirmt	Antennensteckdose Stichleitungsdose (Einzeldose)		Zeitschalter-Einsätze Drehbetätigung	
										
				Typ A+C	reinweiß		2-fach	3-fach	15 min	120 min
	SD	SD	SD	SD	SB	SB	SB	SB	SD	SD
	ELG176161	**175140**	**MTN4366-0100**	**MTN4366-0110**	**ELG161004**	**665228**	**162110**	**162310**	**177030**	**177040**
	222,00 €	**94,30 €**	**46,65 €**	**46,65 €**	**11,90 €**	**32,30 €**	**26,10 €**	**33,20 €**	**63,10 €**	**63,10 €**

	Zentralplatte mit Drehknopf		Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz Montagehöhe 1 – 1,4 m		Zentralplatte für Temperaturregler-einsatz		Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display		Zentralplatte für elektronische Rollladenschalter	
										
	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß
	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
	267010	**267014**	**367080**	**367084**	**ELG367400**	**ELG367404**	**ELG367170**	**ELG367174**	**367250**	**367254**
	3,83 €	**3,83 €**	**5,56 €**	**5,56 €**	**5,86 €**	**5,86 €**	**5,54 €**	**5,54 €**	**8,58 €**	**8,58 €**

	Steckdoseneinsatz		Steckdoseneinsatz mit erhöhtem Berührungsschutz		Steckdose mit Vollplatte		Steckdose mit Klappdeckel		Steckdoseneinsatz mit USB Ladegerät 2,4 A 16 A, AC 250 V, DIN 49440		Steckdose 2-fach halbversenkt	
												
	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß
	SS	SS	SK	SK	SS	SS	SK	SK	SK	SK	SK	SK
	265000	**265004**	**265200**	**265204**	**265020**	**265024**	**265030**	**265034**	**ELG365340**	**ELG365344**	**275400**	**275404**
	4,99 €	**4,99 €**	**7,81 €**	**7,81 €**	**5,76 €**	**5,76 €**	**11,95 €**	**11,95 €**	**66,60 €**	**66,60 €**	**10,40 €**	**10,40 €**

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Sortimentsübersicht – ELSO Fashion / Riva / Scala

	Wippe für Universal-, Kreuzschalter und Taster			Wippe für Serienschalter und Doppeltaster			Wippe beleuchtet für Universal-, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter		Wippe mit Schriftfeld		Wippe für Jalousietaster und Jalousieschalter	
												
Ausführung	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß
MG	SS	SS	SL	SK	SK	SL	SS	SS	SK	SK	SK	SK
Artikel Nr.	**213600**	**213604**	**213603**	**213500**	**213504**	**213503**	**213610**	**213614**	**213620**	**213624**	**213800**	**213804**
Preise /St	**3,03 €**	**3,03 €**	**3,90 €**	**5,76 €**	**5,76 €**	**7,34 €**	**4,27 €**	**4,27 €**	**6,04 €**	**6,04 €**	**8,16 €**	**8,16 €**

	Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE			Zentralplatte ohne Schriftfeld für 2xRJ45 geschirmt/ ungeschirmt (Kat. 3/5)			Zentralplatte für Antennensteckdosen mit 2 Öffnungen			Zentralplatte für Antennensteckdosen mit 3 Öffnungen	
											
Ausführung	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß
MG	SK	SK	SL	SK	SK	SL	SK	SK	SL	SK	SK
Artikel Nr.	**206010**	**206014**	**206013**	**206410**	**206414**	**206413**	**206020**	**206024**	**206023**	**206070**	**206074**
Preise /St	**3,46 €**	**3,46 €**	**3,76 €**	**4,64 €**	**4,64 €**	**9,60 €**	**3,31 €**	**3,31 €**	**3,60 €**	**4,85 €**	**4,85 €**

	Steckdoseneinsatz mit Klappdeckel			Steckdoseneinsatz mit USB Ladegerät 2,4 A 16 A, AC 250 V, DIN 49440		Steckdose 2-fach halbversenkt	
							
Ausführung	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß
MG	SK	SK	SL	SK	SK	SK	SK
Artikel Nr.	**205030**	**205034**	**205033**	**ELG365340**	**ELG365344**	**235400**	**235404**
Preise /St	**11,95 €**	**11,95 €**	**13,70 €**	**66,60 €**	**66,60 €**	**10,40 €**	**10,40 €**

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

	Zentralplatte mit Drehknopf		Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz Montagehöhe 1 – 1,4 m		Zentralplatte für Temperaturregler-einsatz		Zentralplatte für Universal Temperatur-regler-Einsatz mit Touch-Display		Zentralplatte für elektronische Rollladenschalter	
										
	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß	perlweiß	reinweiß
	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
	227010	**ELG227014**	**227080**	**227084**	**ELG227400**	**ELG227404**	**ELG227170**	**ELG227174**	**207060**	**207064**
	3,83 €	**3,83 €**	**5,56 €**	**5,56 €**	**5,86 €**	**5,86 €**	**5,54 €**	**5,54 €**	**8,58 €**	**8,58 €**

	Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz mit Drehbetätigung 15 min		Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz mit Drehbetätigung 120 min		Steckdoseneinsatz			Steckdoseneinsatz mit erhöhtem Berührungsschutz			Steckdose mit Vollplatte	
												
	perlweiß	reinweiß		reinweiß	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß	schwarz	perlweiß	reinweiß
	SD	SD		SD	SS	SS	SL	SK	SK	SL	SS	SS
	223080	**223084**		**223094**	**205000**	**205004**	**ELG205003**	**205200**	**205204**	**205203**	**205020**	**205024**
	6,70 €	**6,70 €**		**6,70 €**	**4,99 €**	**4,99 €**	**5,82 €**	**7,81 €**	**7,81 €**	**8,97 €**	**5,76 €**	**5,76 €**

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Farbvarianten Schalterprogramme

ELSO Joy - Duro hochkratzfest (ab Seite 94)



Reinweiß
(ähnlich RAL 9010)



Perlweiß
(ähnlich RAL 1013)



Edelstahl

ELSO Fashion - Thermo bruchfest (ab Seite 126)



Reinweiß
(ähnlich RAL 9010)



Perlweiß
(ähnlich RAL 1013)



Grau
(ähnlich RAL 7035)



Anthrazitgrau
(ähnlich RAL 7016)



Rot
(ähnlich RAL 3002)



Braun
(ähnlich RAL 8016)

ELSO Fashion - IP 44 (ab Seite 174)



Reinweiß
(ähnlich RAL 9010)



Perlweiß
(ähnlich RAL 1013)



Grau
(ähnlich RAL 7035)

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Farbvarianten Schalterprogramme

ELSO Fashion - Duro bruchfest (ab Seite 126)



Reinweiß
(ähnlich RAL 9010)



Perlweiß
(ähnlich RAL 1013)



Schwarz
(ähnlich RAL 9006)

ELSO Scala - Duro hochkratzfest (ab Seite 168)



Reinweiß
(ähnlich RAL 9010)



Perlweiß
(ähnlich RAL 1013)



Edelstahleffekt

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Farbvarianten Schalterprogramme

ELSO Riva - Thermo bruchfest (ab Seite 166)



Reinweiß (ähnlich RAL 9010)



Perlweiß (ähnlich RAL 1013)



Anthrazitgrau (ähnlich RAL 7016)



Edelstahleffekt

ELSO Riva - LED (ab Seite 137)



LED weiß



LED gelb



LED rot



LED grün



LED blau

ELSO Riva - Glasrahmen (ab Seite 166)



Edelstahleffekt

ELSO Renova - (ab Seite 186)



Weiß



Schwarz



Bronzeeffekt



Kupfereffekt



Titaneffekt



Silbereffekt

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Farbvarianten Schalterprogramme

ELSO Renova - (ab Seite 196)



Wallnusseffekt



Marmor-Weiß



Marmor-Schwarz



Glas-Weiß



Glas-Schwarz

ELSO Contura - Thermo bruchfest (ab Seite 214)



Reinweiß (ähnlich RAL 9010)



Perlweiß (ähnlich RAL 1013)



Braun (ähnlich RAL 8016)

ELSO Renovierung - Thermo bruchfest (ab Seite 224)



Reinweiß (ähnlich RAL 9010)



Perlweiß (ähnlich RAL 1013)



Reinweiß, ELSO Nova
(ähnlich RAL 9010)



Exxact weiß

ELSO Aqua-Top - Thermo bruchfest (ab Seite 202)



Reinweiß
(ähnlich RAL 9010)



Perlweiß
(ähnlich RAL 1013)



Licht-/Basaltgrau
(ähnlich RAL 7035/7012)



Sepiabraun (ähnlich RAL 8014)

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Taster und Steuerungsoberflächen

ELSO Mediopt care® - Taster (ab Seite 262)



Ruf-/Abstelltaster
ELSO Mediopt care®



Abstelltaster
ELSO Mediopt care®



Zugtaster
ELSO Mediopt care®



Schalter beleuchtet



Jalousietaster



Fernmeldeanschlussdose TAE



ELSO ELEKTRONIK FUNK 4-Kanal Wandsender

ELSO Einsätze/Elektronik - Beispiele (ab Seite 32)



Dimmer



Zeitschalter
mit Drehbetätigung



Bewegungsmelder
CANDELA 1 – 1,4 m



ELSO Joy, Raumregler

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Taster und Steuerungsoberflächen

Wiser for KNX / spaceLYnk - (Seite 291)



Wiser for KNX



spaceLYnk

Software - EConfigure KNX Lite (Seite 297)



EConfigure KNX Lite

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Preisbeispiele ELSO Riva, Scala, Renova

	ELSO Joy	ELSO Fashion			
					
	Duro hochkratzfest Perlweiß/Reinweiß	**Duro hochkratzfest** Perlweiß/Reinweiß	**Thermo bruchfest** Perlweiß/Reinweiß	**Thermo bruchfest** Farbig	**Thermo bruchfest IP44** Perlweiß/Reinweiß
Universalschalter 	**12,92 € ohne MwSt.** 15,37 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**12,92 € ohne MwSt.** 15,37 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**12,92 € ohne MwSt.** 15,37 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**14,42 € ohne MwSt.** 17,16 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**16,92 € ohne MwSt.** 20,13 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Serienschalter 	**20,05 € ohne MwSt.** 23,86 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,05 € ohne MwSt.** 23,86 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,05 € ohne MwSt.** 23,86 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**22,26 € ohne MwSt.** 26,49 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**24,05 € ohne MwSt.** 28,62 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Wechselkontrollschalter 	**25,61 € ohne MwSt.** 30,48 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**25,61 € ohne MwSt.** 30,48 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**25,61 € ohne MwSt.** 30,48 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**27,81 € ohne MwSt.** 33,09 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**29,61 € ohne MwSt.** 35,24 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Kreuzschalter 	**20,92 € ohne MwSt.** 24,89 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,92 € ohne MwSt.** 24,89 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,92 € ohne MwSt.** 24,89 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**22,42 € ohne MwSt.** 26,68 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**24,92 € ohne MwSt.** 29,65 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Taster 	**13,78 € ohne MwSt.** 16,40 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**13,78 € ohne MwSt.** 16,40 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**13,78 € ohne MwSt.** 16,40 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**15,28 € ohne MwSt.** 18,18 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**17,78 € ohne MwSt.** 21,16 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Taster beleuchtet 	**18,67 € ohne MwSt.** 22,22 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**18,67 € ohne MwSt.** 22,22 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**18,67 € ohne MwSt.** 22,22 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,87 € ohne MwSt.** 24,84 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**22,67 € ohne MwSt.** 26,98 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Steckdose 1-fach 	**5,76 € ohne MwSt.** 6,85 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**5,76 € ohne MwSt.** 6,85 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**7,28 € ohne MwSt.** 8,66 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**8,97 € ohne MwSt.** 10,67 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**18,24 € ohne MwSt.** 21,71 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Steckdose 2-fach 	**14,04 € ohne MwSt.** 16,71 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**14,04 € ohne MwSt.** 16,71 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**14,04 € ohne MwSt.** 16,71 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**17,34 € ohne MwSt.** 20,63 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**36,55 € ohne MwSt.** 43,49 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
Dimmer 400W 	**31,92 € ohne MwSt.** 37,98 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**31,92 € ohne MwSt.** 37,98 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**31,92 € ohne MwSt.** 37,98 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**28,72 € ohne MwSt.** 34,18 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	
Kombination Universalschalter/ Steckdose 	**19,68 € ohne MwSt.** 23,42 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**19,68 € ohne MwSt.** 23,42 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**19,68 € ohne MwSt.** 23,42 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**22,79 € ohne MwSt.** 27,12 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**35,23 € ohne MwSt.** 41,92 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

	ELSO Riva		ELSO Scala		ELSO Renova
					
	Thermo bruchfest Perlweiß/Reinweiß	**Thermo bruchfest** Edelstahleffekt mit Glasrahmen	**Duro hochkratzfest** Perlweiß/Reinweiß	**Duro hochkratzfest** Edelstahleffekt	**Thermo Bruchfest** schwarz / weiß
	14,26 € ohne MwSt. 16,97 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**53,76 € ohne MwSt.** 63,97 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**12,92 € ohne MwSt.** 15,37 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**22,86 € ohne MwSt.** 27,20 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**25,53 € ohne MwSt.** 30,38 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	21,39 € ohne MwSt. 25,45 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**60,90 € ohne MwSt.** 72,47 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,05 € ohne MwSt.** 23,86 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**30,00 € ohne MwSt.** 35,70 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**31,83 € ohne MwSt.** 37,88 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	26,95 € ohne MwSt. 32,07 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**66,23 € ohne MwSt.** 78,81 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**25,61 € ohne MwSt.** 30,48 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**35,33 € ohne MwSt.** 42,04 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**6,48 € ohne MwSt.** 7,71 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	22,26 € ohne MwSt. 26,49 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**61,76 € ohne MwSt.** 73,49 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**20,92 € ohne MwSt.** 24,89 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**30,86 € ohne MwSt.** 36,72 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**38,13 € ohne MwSt.** 45,37 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	15,12 € ohne MwSt. 17,99 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**54,62 € ohne MwSt.** 65,00 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**13,78 € ohne MwSt.** 16,40 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**23,72 € ohne MwSt.** 28,23 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**28,13 € ohne MwSt.** 33,47 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	20,01 € ohne MwSt. 23,81 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**59,29 € ohne MwSt.** 70,56 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**18,67 € ohne MwSt.** 22,22 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**28,39 € ohne MwSt.** 33,78 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**35,48 € ohne MwSt.** 42,22 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	8,62 € ohne MwSt. 10,26 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**48,45 € ohne MwSt.** 57,66 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**7,28 € ohne MwSt.** 8,66 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**17,55 € ohne MwSt.** 20,88 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**22,38 € ohne MwSt.** 26,63 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	16,64 € ohne MwSt. 19,80 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**84,10 € ohne MwSt.** 100,08 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**14,04 € ohne MwSt.** 16,71 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**32,00 € ohne MwSt.** 38,08 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**30,25 € ohne MwSt.** 36,00 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	33,26 € ohne MwSt. 39,58 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**77,55 € ohne MwSt.** 92,28 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**31,92 € ohne MwSt.** 37,98 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**46,65 € ohne MwSt.** 55,51 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**90,38 € ohne MwSt.** 107,55 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.
	22,28 € ohne MwSt. 26,51 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**89,41 € ohne MwSt.** 106,40 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**19,68 € ohne MwSt.** 23,42 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**37,31 € ohne MwSt.** 44,40 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.	**47,30 € ohne MwSt.** 56,29 € mit MwSt. **Hinweis:** mit 19% MwSt.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Preisbeispiele Gebäudekommunikation

	Preisbeispiel Patientenrufanlage nach DIN0834 ELSO Fashion / Joy Perlweiß / Reinweiß					
	Dienstzimmereinheit	Zimmersignalleuchte	Ruf-/Abstelltaster	Abstelltaster	Zugtaster	Ruftaster mit Systemsteckdose
						 Perlweiß/Reinweiß
Dienstzimmer	**1**					
Einzelzimmer		**3**	**3**	**3**	**3**	**3**
Doppelzimmer		**15**	**15**	**15**	**15**	**30**
WC		**1**	**1**		**1**	
Anzahl	**1**	**19**	**19**	**18**	**19**	**33**
Summe Einzelpreise	**541,00 € ohne MwSt.** 643,79 € mit MwSt.	**2812,00 € ohne MwSt.** 3346,28 € mit MwSt.	**667,85 € ohne MwSt.** 794,74 € mit MwSt.	**620,10 € ohne MwSt.** 737,92 € mit MwSt.	**675,45 € ohne MwSt.** 803,79 € mit MwSt.	**1.551,00 € ohne MwSt.** 1.845,69 € mit MwSt.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

	Birntaster	Netzteil mit USV	Zentralplatte Ruf-/Abstelltaster	Zentralplatte Abstelltaster	Zentralplatte Zugtaster	Rahmen 1-fach	Gesammtsumme
			 **Perlweiß/Reinweiß**	 **Perlweiß/Reinweiß**	 **Perlweiß/Reinweiß**	 **Perlweiß/Reinweiß**	
		1					
	3		**3**	**3**	**3**	**12**	
	30		**15**	**15**	**15**	**75**	
			1		**1**	**2**	
	33	**1**	**19**	**18**	**19**	**89**	
	1.125,30 € ohne MwSt. 1.339,11 € mit MwSt.	**678,00 € ohne MwSt.** 806,82 € mit MwSt.	**152,95 € ohne MwSt.** 182,01 € mit MwSt.	**125,10 € ohne MwSt.** 148,87 € mit MwSt.	**140,98 € ohne MwSt.** 167,77 € mit MwSt.	**203,81 € ohne MwSt.** 242,53 € mit MwSt.	**9.089,73 € ohne MwSt.** 10.816,78 € mit MwSt.

HEA-Ausstattungsvergleich

	Schalterprogramme im Vergleich – Gehobene Ausstattungen							
	Wohnzimmer	Küche	Schlafzimmer	Kinderzimmer	Bad	Flur / Diele	Hauswirt-schaftsraum	Summe
Steckdose	12	15	9	9	5	2	3	55
Universalschalter (Aus-/Wechselschalter)	2	2	2	2	1	3	1	13
Serienschalter	1	1	–	–	1	–	–	3
Dimmer	1	–	–	–	–	–	–	1
ZP Antenne (inkl. Einsatz, 3 Öffnungen)	1	1	1	1	–	–	–	4
ZP Telefon (inkl. Einsatz)	1	1	1	1		1		5
Rahmen 1-fach	2	4	1	3	1	2	–	13
Rahmen 2-fach	5	8	6	5	3	2	2	31
Rahmen 3-fach	2	–	–	–	–	–	–	2
Summe								
Differenz zu ELSO Fashion								

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

	ELSO Fashion Duro	ELSO Joy	ELSO Riva	ELSO Scala
				
	Perlweiß/Reinweiß ab Seite 142	**Perlweiß/Reinweiß ab Seite 104**	**Perlweiß/Reinweiß ab Seite 142**	**Edelstahleffekt ab Seite 142**
	274,45 € ohne MwSt. 326,60 € mit MwSt.	**274,45 € ohne MwSt.** 326,60 € mit MwSt.	**274,45 € ohne MwSt.** 326,60 € mit MwSt.	**517,00 € ohne MwSt.** 615,23 € mit MwSt.
	138,19 € ohne MwSt. 164,45 € mit MwSt.	**138,19 € ohne MwSt.** 164,45 € mit MwSt.	**138,19 € ohne MwSt.** 164,45 € mit MwSt.	**191,23 € ohne MwSt.** 227,56 € mit MwSt.
	53,28 € ohne MwSt. 63,40 € mit MwSt.	**53,28 € ohne MwSt.** 63,40 € mit MwSt.	**53,28 € ohne MwSt.** 63,40 € mit MwSt.	**65,55 € ohne MwSt.** 78,00 € mit MwSt.
	29,63 € ohne MwSt. 35,26 € mit MwSt.	**29,63 € ohne MwSt.** 35,26 € mit MwSt.	**29,63 € ohne MwSt.** 35,26 € mit MwSt.	**38,50 € ohne MwSt.** 45,82 € mit MwSt.
	151,00 € ohne MwSt. 179,69 € mit MwSt.	**151,00 € ohne MwSt.** 179,69 € mit MwSt.	**151,00 € ohne MwSt.** 179,69 € mit MwSt.	**176,40 € ohne MwSt.** 209,92 € mit MwSt.
	75,55 € ohne MwSt. 89,90 € mit MwSt.	**75,55 € ohne MwSt.** 89,90 € mit MwSt.	**75,55 € ohne MwSt.** 89,90 € mit MwSt.	**98,60 € ohne MwSt.** 117,33 € mit MwSt.
	29,77 € ohne MwSt. 35,43 € mit MwSt.	**29,77 € ohne MwSt.** 35,43 € mit MwSt.	**47,19 € ohne MwSt.** 56,16 € mit MwSt.	**105,95 € ohne MwSt.** 126,08 € mit MwSt.
	125,86 € ohne MwSt. 149,77 € mit MwSt.	**125,86 € ohne MwSt.** 149,77 € mit MwSt.	**206,46 € ohne MwSt.** 245,69 € mit MwSt.	**409,20 € ohne MwSt.** 486,95 € mit MwSt.
	14,30 € ohne MwSt. 17,02 € mit MwSt.	**14,30 € ohne MwSt.** 17,02 € mit MwSt.	**22,80 € ohne MwSt.** 27,13 € mit MwSt.	**47,70 € ohne MwSt.** 56,76 € mit MwSt.
	892,03 € ohne MwSt. 1.061,52 € mit MwSt.	**892,03 € ohne MwSt.** 1.061,52 € mit MwSt.	**998,55 € ohne MwSt.** 1.188,27 € mit MwSt.	**1.650,13 € ohne MwSt.** 1.963,65 € mit MwSt.
		0,00 € ohne MwSt. 0,00 € mit MwSt.	**106,52 € ohne MwSt.** 126,76 € mit MwSt.	**758,10 € ohne MwSt.** 902,14 € mit MwSt.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



ELSO Einsätze

Kontrollierte Qualität

Die Einsätze aus dem ELSO Produktprogramm ermöglichen ein flexibles und zeitsparendes Arbeiten und sind technisch ausgereift.
Die Grundelemente sind in den meisten ELSODesign programmen verwendbar. Die hohe Qualität der Produkte wird durch regelmäßige Kontrollen im Produktionsablauf fortlaufend sichergestellt.

Kontrollierte Qualität

Durch die <<Klick>> Montage der meisten Komponenten können deutliche Zeitersparnisse in der Montage erreicht werden. Zusätzlich kann der Arbeitsaufwand besser geplant werden.

- Alle Teile sind halogenfrei
- Ausführungen mit Schraub- oder Steck klemmen
- Schraubklemmen-Ausführungen für sicheren Anschluss von unvorbehandelten Aluminium-leitern 2,5 mm²
- VDE approbiert

ELSO Einsätze

Schaltwerke 10A 250 V	34
Leuchtmakierungsbaugruppen	38
Geräteeinsätze für Daten- und Kommunikations-technik	40
Zubehör	45
Anschlussdosen	46



Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.
Zum Online-Katalog

Schaltwerke 10 A 250 V

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

- Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
- Mit Leuchtmarkierung beleuchtbar gemäß Arbeitsstättenverordnung; Leistungstabelle für Schaltwerke 10 A, 250 VAC

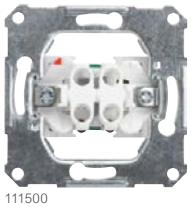
Universalschalter Aus-/Wechselschalter

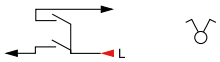

111600



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SS	1	**111600**		7,60 €
Schraubklemme	SS	1	**121600**		7,60 €

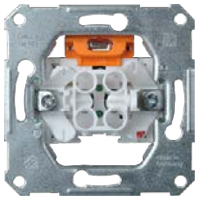
Serienschalter

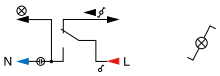

111500



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**111500**		12,00 €
Schraubklemme	SB	1	**121500**		12,00 €

Wechsel-Kontrollschalter


111610

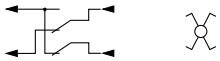


- Mit lichtintensiver Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**111610**		19,05 €
Schraubklemme	SB	1	**121610**		19,05 €

Kreuzschalter


111700



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**111700**		15,60 €
Schraubklemme	SB	1	**121700**		15,60 €

Doppel-Wechselschalter

Joy: Seite 99 / Fashion/Riva/Scala: Seite 135

Ausschalter 3-polig, 10 A 400 V

Joy: Seite 99 / Fashion/Riva/Scala: Seite 136

Ausschalter 3-fach

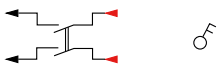
Joy: Seite 99 / Fashion/Riva/Scala: Seite 135

Zug-Wechselschalter

Joy: Seite 99 / Fashion/Riva/Scala: Seite 136

Ausschalter 2-polig


111200



- Empfehlung: Bei Verwendung als Kontrollschalter/Heizungsnotschalter die Leuchtmakierungsbaugruppe 250VAC, hell (Art. Nr.: 123120) einsetzten.
- Ohne Leuchtmakierungsbaugruppe. Als Kontrollschalter und Heizungsnotschalter Ausführung mit Schraubklemme 16 A verwenden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**111200**		15,65 €
Schraubklemme	SB	1	**121200**		16,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

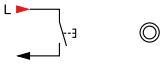
Schaltwerke 10 A 250 V

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

- Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
- Mit Leuchtmarkierung beleuchtbar gemäß Arbeitsstättenverordnung; Leistungstabelle für Schaltwerke 10 A, 250 VAC

Taster 1 Schließer

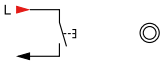

112100



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SS	1	**112100**		8,46 €
Schraubklemme	SS	1	**122100**		8,70 €

Taster 1 A, 250 VAC, 1 Schließer


112101



- Für Hotel-Card-Anwendungen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**112101**		9,70 €

Taster 1 Schließer


122110

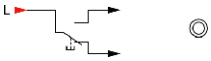


- Mit separatem Leuchtmarkierungsanschluss

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SB	1	**122110**		13,05 €

Universaltaster Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler


112600

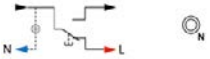


- U. a. verwendbar als Taster/Öffner für Bewegungsmelder

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**ELG112600**		8,97 €
Schraubklemme	SB	1	**122620**		8,97 €

Universaltaster mit Leuchtmarkierungsbaugruppe Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler


112610



- Mit separatem Neutralleiteranschluss für Leuchtmarkierungsbaugruppe
  Besonders geeignet für elektronische Treppenlicht-Zeitschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**112610**		17,50 €
Schraubklemme	SB	1	**122610**		17,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

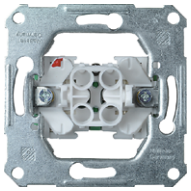
Schaltwerke 10 A 250 V

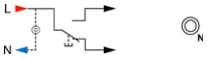
02

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

- Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
- Mit Leuchtmarkierung beleuchtbar gemäß Arbeitsstättenverordnung; Leistungstabelle für Schaltwerke 10 A, 250 VAC

Universaltaster Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler

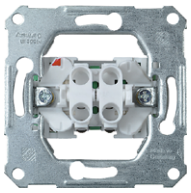

112620

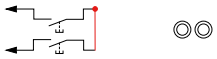


- Mit separatem Neutralleiteranschluss für Leuchtmarkierungsbaugruppe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**112620**		13,05 €
Schraubklemme	SB	1	**122600**		13,05 €

Doppeltaster 2 Schließer


112500

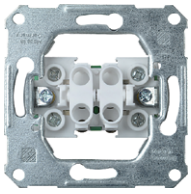


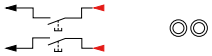
Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**112500**		15,20 €
Schraubklemme	SB	1	**122500**		15,20 €

Doppel-Wechseltaster

Fashion/Riva/Scala: Seite 135

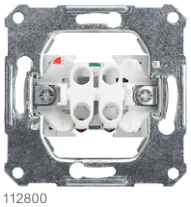
Doppeltaster 2 Schließer, 2 getrennte Strombahnen


122510



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SB	1	**122510**		19,10 €

Jalousietaster/-schalter


112800

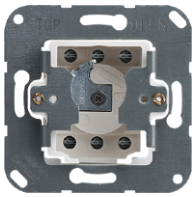
- Durch die elektrische und mechanische Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung wird ein zu schnelles Umschalten der Laufrichtung sicher verhindert!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Taster	SB	1	**112800**		19,65 €
Steckklemme, Schalter	SB	1	**111800**		19,65 €

Paralleltaster

Fashion/Riva/Scala: Seite 135

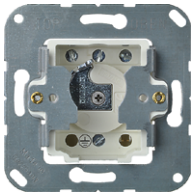
Schlüsselschalter-Einsatz, 2-polig 10 A, 250 VAC


121900

- Schaltung 4/2; (Wendeschalter), Tast/Rast-Schalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SD	1	**121900**		50,70 €

Schlüsselschalter-Einsatz für IP44, 1-polig 10 A, 250 VAC


121920

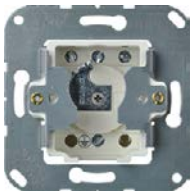
- Schaltung 4/1 (Wendeschalter), Tast-Rast-Schalter, mit Erdungsfahne für Schutzleiteranschluss bei IP44 UP

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SD	1	**121920**		54,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schaltwerke 10 A 250 V

Schlüsseltaster-Einsatz, 1-polig 10 A, 250 VAC


121930

- Schaltung 4/1 (Wendetaster)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SD	1	**121930**		50,70 €

Profil-Halbzylinder für Schlüsselschalter-/ Schlüsseltastereinsatz


123000

- Mit 8-fach verstellbarer Schließnase, ca. 42 mm lang

Hinweis:
Lieferumfang: 3 Schlüssel.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Verschiedene Schließungen	SD	1	**123000**		28,25 €
Gleiche Schließung	SD	1	**123010**		28,25 €

Jalousie-Drehschalter-Einsatz, 2-polig 10 A, 250 VAC


121820

- Schaltung 4/2; (Wendeschalter) mit Arretierung
- (Lieferzustand) als Taster verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SB	1	**121820**		32,70 €

3-Stufenschalter-Einsatz mit 0-Stellung, 1-polig 10 A, 250 VAC



121910

- Nur für Einbaudose 60 mm tief;
- nicht für AP Gehäuse geeignet
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme	SD	1	**121910**		54,70 €

Die Tastereinsätze besitzen je Tastfläche eine LED. Alle Taster und alle LED (Kathoden) haben einen gemeinsamen Anschluss. Jede LED kann an der Anode separat angesteuert werden. Bei den Tasteranschlüssen S1 bis S4 handelt es sich um unipolare Ausgänge. Die Tastereinsätze können mit den entsprechenden Tastflächen AP und UP in Rahmen der Produktfamilien ELSO Fashion/Riva/Scala eingesetzt werden.

Kleinspannungstastereinsätze


772110

- Nicht für ELSO EHC geeignet!
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Taster: max. 24 VAC, 30 VAC/DC, 0,4 A
LED: Nur für Gleichspannung 3 mA bei 30 V

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach	SG	1	**772110**		25,10 €
2-fach	SG	1	**772120**		32,65 €
4-fach	SG	1	**772140**		44,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Leuchtmarkierungsbaugruppen

LED-Leuchtmarkierungsbaugruppe 230 VAC



123194

- Einsatz als Orientierungsbeleuchtung, aufsteckbar für Universalschalter in Ausschaltung, Taster und Kreuzschalter
- Stromaufnahme: 1,5 mA

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
LED-Farbe weiß	SB	1	**123194**		11,40 €
LED-Farbe blau	SB	1	**123196**		11,40 €
LED-Farbe grün	SB	1	**123197**		11,40 €
LED-Farbe gelb	SB	1	**1231981**		11,40 €
LED-Farbe rot	SB	1	**123199**		11,40 €

Leuchtmarkierungsbaugruppe 250 VAC, normal



123100

- Einsatz als Orientierungsbeleuchtung, aufsteckbar für Universalschalter in Ausschaltung, Taster und Kreuzschalter
- Stromaufnahme: ca. 0,6 mA

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe weiß	SB	1	**123100**		3,65 €

Leuchtmarkierungsbaugruppe 250 VAC, normal



123110

- Wie Art.-Nr. 123100, jedoch mit einem flexiblen Anschlussdraht zum Einbau in Serien- und Universalschalter in Wechselschaltung
- Drahtlänge: 100 mm

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe weiß	SB	1	**123110**		3,82 €

Leuchtmarkierungsbaugruppe 250 VAC, hell



123120

- Mit lichtintensiver Glimmlampe, besonders geeignet für Kontrollschalter
- Stromaufnahme: ca. 1,5 mA

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe orange	SB	1	**123120**		4,38 €

Leuchtmarkierungsbaugruppe 250 VAC, hell



123160

- mit 2 flexiblen Anschlussdrähten
- Zum universellen Einsatz
- Stromaufnahme: ca. 1,5 mA
- Drahtlänge: 100 mm

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe orange	SB	1	**123160**		4,66 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Leuchtmarkierungsbaugruppen

Leuchtmarkierungsbaugruppe 12 – 24 V



123130

- mit Mikroglühlampe, geeignet zur Beleuchtung von Tastern in Stromkreisen
- mit Kleinspannung 12 – 24 V
- Stromaufnahme bei 12 V: 25 mA
- Stromaufnahme bei 24 V: 40 mA

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe grün	SB	1	**123130**		4,63 €

Leuchtmarkierungsbaugruppe 12 – 24 V mit LED



123140

- Stromaufnahme bei 12 V: 3 mA
- Stromaufnahme bei 24 V: 6 mA

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe grün	SB	1	**123140**		5,08 €

Leuchtmarkierungsbaugruppe 12 – 24 V mit LED



123150

- mit 2 flexiblen Anschlussdrähten
- Zum universellen Einsatz
- Stromaufnahme bei 12 V: 3 mA
- Stromaufnahme bei 24 V: 6 mA
- Drahtlänge: ca. 100 mm

Hinweis:
Für ELSO Einsätze sowie als Ersatz in den meisten ELSO Produktfamilien. Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Gehäusefarbe grün	SB	1	**123150**		5,38 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze für Daten- und Kommunikationstechnik

Antennensteckdosen Einsätze bis 2400 MHz

Einsätze der Fa. Hirschmann (Bezeichnung jeweils in Klammern)

- Mit Buchse **(RF)** und Stecker **(TV bzw. SAT)**, ohne F-Buchse zum Anschluss eines Tonrundfunkempfängers und eines Fernsehrundfunkempfängers oder Satelliten-Receivers. Zukunftssichere Super-Breitband-Technologie bis 2400 MHz für Koaxialkabel mit Außenleiter bis ø 5,5 mm.
- Die Antennendosen sind geeignet für den Anschluss
  - einer SAT-Empfangsanlage,
  - einer terrestrischen Empfangsanlage,
  - eines BK-Anschlusses
- Die Antennendosen sind rückkanaltauglich für einen Frequenzbereich von 4 – 30 MHz. Buchse und Stecker sind nach IEC 169-2 gefertigt und erfüllen die Vorschrift DIN VDE 0855, Teil 10 und Teil 12.
- Die Antennendosen sind DBP-zugelassen.
- Durch den weit öffnenden Tragring wird das einfache, knickfreie Einlegen des Koaxialkabels ermöglicht.
- Grundsätzlich sollen
  - Stichleitungsdosen nur für eine Sternverkabelung
  - am Ende einer Stammleitung wiederum eine Stammleitungsdose mit Abschlusswiderstand eingesetzt werden.

Stichleitungsdose



162110

- Einzeldose, ad=5 dB, max. 24 VDC, 500 mA
- Diese Dose ist fernspeisetauglich
- Mit geringer Anschlussdämpfung
- (durchschnittlich 5 dB), entspricht EDU 04 F

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Stichleitungsdose	SB	1	**162110**		26,10 €

Antennensteckdosen Einsätze bis 862 MHz

Einsätze der Fa. ASTRO (Bezeichnung jeweils in Klammern)

- Mit Buchse **(RF)** und Stecker **(TV)** zum Anschluss eines Tonrundfunkempfängers und eines Fernsehrundfunkempfängers
- Für Koaxialkabel mit Außenleiter bis ø 5,5 mm
- Die Antennendosen sind geeignet für den Anschluss
  - einer terrestrischen Empfangsanlage,
  - eines BK-Anschlusses
- Die Antennendosen sind rückkanaltauglich für einen Frequenzbereich von 4 – 20 MHz. Die Antennendosen sind DBP-zugelassen nach 1 R8- 15.
- Grundsätzlich sollen
  - Stichleitungsdosen nur für eine Sternverkabelung
  - am Ende einer Stammleitung wiederum eine Stammleitungsdose mit Abschlusswiderstand eingesetzt werden.
- Schirmungsmaß > 85 dB; entspricht Klasse A

Stichleitungsdose



162210

- Einzeldose, ad=2 dB
- Mit sehr geringer Anschlussdämpfung (durchschnittlich 2 dB), entspricht GUT 121

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Stichleitungsdose	SB	1	**162210**		20,45 €

Stammleitungsdose



162220

- Durchgangsdose, ad=8 dB
- Mit geringer Anschlussdämpfung (durchschnittlich 8 dB), entspricht GUT 123

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Stammleitungsdose	SB	1	**162220**		26,10 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze für Daten- und Kommunikationstechnik

Antennensteckdosen Einsätze bis 2400 MHz

Einsätze der Fa. ASTRO (Bezeichnung jeweils in Klammern)

- Mit Buchse **(RF)**, Stecker **(TV)** und F-Buchse **(SAT)** zum Anschluss eines Tonrundfunkempfängers, eines Fernsehrundfunkempfängers und eines Satelliten Receivers
- Für Koaxialkabel mit Außenleiter bis ø 5,5 mm
- Die Antennendosen sind geeignet für den Anschluss
  - einer SAT-Empfangsanlage,
  - einer terrestrischen Empfangsanlage,
  - eines BK-Anschlusses
- Die Antennendosen sind DBP-zugelassen nach 1 R8- 15.
- Grundsätzlich sollen
  - Stichleitungsdosen nur für eine Sternverkabelung
  - am Ende einer Stammleitung wiederum eine Stammleitungsdose mit Abschlusswiderstand eingesetzt werden.
- Schirmungsmaß > 85 dB

Stichleitungsdose



162310

- Einzeldose, ad=2 dB, max. 24 V, 500 mA
- Diese Dose ist fernspeisetauglich über die F-Buchse
- Mit sehr geringer Anschlussdämpfung
- (durchschnittlich 2 dB), entspricht GUT 300

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45. Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Stichleitungsdose	SB	1	**162310**		33,20 €

TAE-Fernmeldeanschlussdosen

Anschlussdose TAE 3x6 NFN



161000

- 3x6-polig, ein Schraubanschluss, für eine (Amts-) Leitung
- Kodierung für ein Telefon (F) und zwei Zusatzeinrichtungen (N), z.B. Fax, Anrufbeantworter usw.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45. Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SB	1	**ELG161004**		11,90 €

UP-Universalanschlusseinheit (UAE)

Anschlussdose 8, ungeschirmt



663188

- 1xRJ45, 8-polig
- Auch für ISDN nach Norm der Deutschen Telekom, Steckebene 45°, Kontakte 3, 4, 5 und 6 sind belegt

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45. Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
8(8); 8 Schraubkontakte	SB	1	**663188**		14,60 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze für Daten- und Kommunikationstechnik

Datendose 8 Kat.5e, geschirmt



665118

- Für strukturierte Verkabelungen nach EN 50173-1, LSA Kontakte, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A und B Schirmanschluss mit Schelle, Steckebene 45°, auch für ISDN 1xRJ45, 8-polig, 8 LSA Kontakte
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Genaue Dämpfungswerte können dem techn. Anhang Antennendosen entnommen werden Seite 354.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Datendose 8/8 Kat.5e	SB	1	**665118**		22,50 €

Datendose 8/8 Kat.5e, geschirmt



665128

- Für strukturierte Verkabelungen nach EN 50173-1, LSA Kontakte, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A und B Schirmanschluss mit Schelle, Steckebene 45°, auch für ISDN 2xRJ45, 2x8-polig, 2x8 LSA Kontakte
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Datendose 8/8 Kat.5e	SB	1	**665128**		31,50 €

Datendose 8/8 Kat.6_A, geschirmt



665228

- Kat. 6/Kat. 6A iso
- Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Anschluss über LSA-Klemmen.
- RJ-45-Anschlüsse für Netzwerke nach Cat. 6_A, Class EA (10 Gbit/s/500 MHz).
- Entspricht Cat. 6_A gem. ISO/IEC 11801 Amendment 2 und Cat. 6_A gem. TIA/EIA-568-B.2-10 2008.
- Geeignet für PoE+ gemäß IEEE 802.3at.
- RJ 11/12 fehlstecksicher.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Datendose 8/8 Kat.6_A	SB	1	**665228**		32,30 €

USB-Anschlussdosen-Einsatz 1-fach



MTN4581-0000

- Wir empfehlen den Einbau in eine 60 mm tiefe Installationsdose. Kombitragring durch Abbrechen von Elementen in Tragsteg wandelbar. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.
- Mit 5 Schraubkontakten.

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE
JOY **266010** Seite 111
JOY **266014** Seite 111
JOY **ELG2660111** Seite 111
Fashion/Riva/Scala **206010** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **206014** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **2060111** Seite 159
und weitere Seite 159

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
mausgrau	SB	1	**MTN4581-0000**		48,55 €

HDMI-Anschlussdosen-Einsatz 1-fach



MTN4583-0000

- Wir empfehlen den Einbau in eine 60 mm tiefe Installationsdose. Kombitragring durch Abbrechen von Elementen in Tragsteg wandelbar. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.
- Mit 20 Schraubkontakten.

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE
JOY **266010** Seite 111
JOY **266014** Seite 111
JOY **ELG2660111** Seite 111
Fashion/Riva/Scala **206010** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **206014** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **2060111** Seite 159
und weitere Seite 159

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
mausgrau	SB	1	**MTN4583-0000**		68,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze für Daten- und Kommunikationstechnik

VGA-Anschlussdosen-Einsatz 1-fach

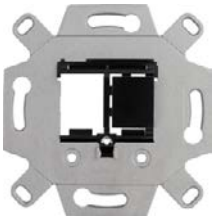

MTN4585-0000

- Wir empfehlen den Einbau in eine 60 mm tiefe Installationsdose. Kombitragring durch Abbrechen von Elementen in Tragsteg wandelbar. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.
- Mit 14 Schraubkontakten.

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE
JOY **266010** Seite 111
JOY **266014** Seite 111
JOY **ELG2660111** Seite 111
Fashion/Riva/Scala **206010** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **206014** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **2060111** Seite 159
und weitere Seite 159

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
mausgrau	SB	1	**MTN4585-0000**		56,90 €

UP-Montageadapter für Keystone-Module 2-fach


MTN4580-0001

- Wir empfehlen den Einbau in eine 60 mm tiefe Installationsdose. Kombitragring durch Abbrechen von Elementen in Tragsteg wandelbar.
- Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Zu komplettieren mit:
HDMI-Keystone **MTN4583-0001** Seite 43
USB-Keystone, USB A **MTN4581-0001** Seite 43
USB-Keystone, USB 3.0 **MTN4582-0001** Seite 43
BNC-F-Keystone **MTN4586-0001** Seite 43
Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE
JOY **266010** Seite 111
JOY **266014** Seite 111
JOY **ELG2660111** Seite 111
Fashion/Riva/Scala **206010** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **206014** Seite 159
Fashion/Riva/Scala **2060111** Seite 159
und weitere Seite 159

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SB	1	**MTN4580-0001**		14,45 €

HDMI-Keystone


MTN4583-0001

- Zum Einrasten in den Montageadapter.
- Buchse/Buchse.

Zu komplettieren mit:
UP-Montageadapter für Keystone-Module 2-fach
MTN4580-0001 Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SB	1	**MTN4583-0001**		23,50 €

USB-Keystone, USB A


MTN4581-0001

- Zum Einrasten in den Montageadapter.
- Buchse/Buchse.

Zu komplettieren mit:
UP-Montageadapter für Keystone-Module 2-fach
MTN4580-0001 Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SB	1	**MTN4581-0001**		18,00 €

USB-Keystone, USB 3.0


MTN4582-0001

- Zum Einrasten in den Montageadapter.
- Buchse/Buchse.

Zu komplettieren mit:
UP-Montageadapter für Keystone-Module 2-fach
MTN4580-0001 Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SB	1	**MTN4582-0001**		22,05 €

BNC-F-Keystone


MTN4586-0001

- Zum Einrasten in den Montageadapter.
- Schraubanschluss (Buchse/Buchse).

Zu komplettieren mit:
UP-Montageadapter für Keystone-Module 2-fach
MTN4580-0001 Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SB	1	**MTN4586-0001**		10,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze für Daten- und Kommunikationstechnik

Lautsprecher-Anschlusseinsätze

Einsatz mit 2 Lautsprecherbuchsen

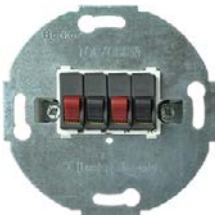


662002

- Nach DIN 41529 Schraubanschluss, max. 2,5 mm²

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Einsatz mit 2 Lautsprecherbuchsen	SB	1	**662002**		9,11 €

Stereo-Lautsprecher- Anschlussdose



662003

- Rückseitig mit Schraubanschluss
- Leiterquerschnitt max. 10 mm2
- Zur Komplementierung bitte Zentralplatte für
- Fernmeldeanschlussdose TAE verwenden
- Mit Steckklemmen

Hinweis:
Besondere Symbole auf Wippen und Zentralplatten sind auf Anfrage und Mehrpreis erhältlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**662003**		23,65 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Beschriftungsbogen

979010

- 50x8 mm, für JOY/Fashion/Riva/Scala/AQUA-TOP/Renovierung
- DIN A4, für Schriftfelder Größe 50x8 mm

Hinweis:
1 VE = 1 Bögen, 1 Bogen = 84 Schriftfelder

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Beschriftungsbogen	SB	1	**979010**		1,57 €

Beschriftungsbogen

979020

- 38x7 mm, für JOY/Fashion/Fashion IP44/Riva
- DIN A4, für Schriftfelder Größe 38x7 mm

Hinweis:
1 VE = 1 Bögen, 1 Bogen = 128 Schriftfelder

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Beschriftungsbogen	SB	1	**979020**		1,57 €

Symbolaufkleber



979060

- Symbole Klingel, Licht, Türöffner und Jalousie

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Symbolaufkleber	SB	1	**979060**		0,76 €

Geräteschriftfeld



979050

- Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld, wird unter die Tragplatte geklemmt
- Die Beschriftung bleibt auch bei abgenommenen Designteilen bzw. Rahmen und Zentralplatten erhalten
- Abmessungen Schriftfeld: 52x12 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Geräteschriftfeld	SB	1	**979050**		3,04 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Anschlussdosen

Anschlussdose



203024

- Mit Zugentlastung zum Anschluss von Leitungen bis Ø 8 mm
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**203020**		12,45 €
reinweiß	SK	1	**203024**		12,45 €

Geräteanschlussdose Unterputz



527000

- Besonders flache Ausführung, mit 5 Doppelklemmen, 2,5 mm²
- Mit nur einer zentralen Spreizbefestigungsschraube, Abdeckung gerastet und geschraubt, bruchgeschützt
- Unterputz-Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**527000**		8,59 €

Geräteanschlussdose Unterputz und Aufputz



523210

- Mit 5 Doppelklemmen, 2,5 mm²
- Als Unterputzausführung für 55er und 70er Unterputzdosen.
- Für Spreiz- und Schraubbefestigung
- Für Aufputzmontage wird der Spreizbügel abgenommen, Abdeckung gerastet und geschraubt, bruchgeschützt
- Aufputz- und Unterputz-Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**523210**		9,66 €

Leuchtenanschlussdose

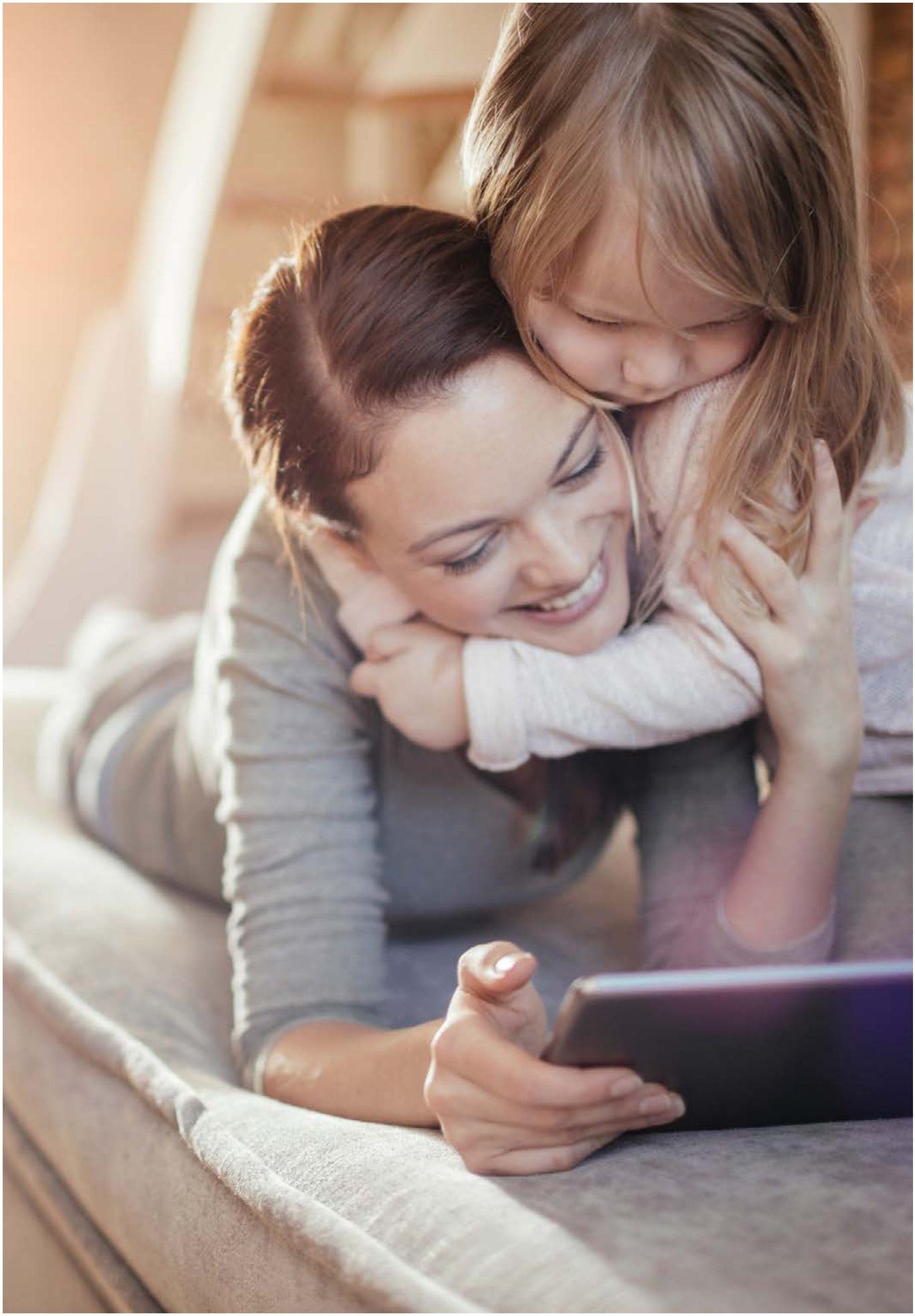


522004

- Deckenauslass, Leergehäuse mit Blindabdeckung, eine Leitungseinführung offen, mit Labyrinth-Zugentlastung
- Abmessungen: 83x83x27 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**522004**		2,29 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



ELSO Elektronik

Moderner Komfort

Höchstmöglicher Komfort verbunden mit moderner Technik und Energieeffizienz:
Schneider Electric bietet Ihnen ein breites Sortiment an Elektronikkomponenten, um Ihre Wohn- und Geschäftsräume technisch, wirtschaftlich und individuell aufzuwerten. Unser Anspruch ist es, Ihnen die ideale Verbindung von Formschönheit und Funktionalität zu bieten.

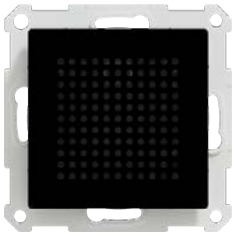
Vom UP-Radio uber Dimmer und Schlummerschalter bis hin zu Funk- oder Jalousie- und Zeitsteuerung: Mit Schneider Electric setzen Sie auf Sicherheit, Komfort und Wirtschaftlichkeit.

ELSO Elektronik

Dimmer	50
Unterputz-Radios	56
Elektronische Geräte für den Typenwohnungsbau	57
Überspannungschutz	59
Temperaturregler	60
Hygrostat	68
Jalousie-/Rolladensteuerung	69
REG Rolladensteuerung	75
Bewegungsmelder (PIR)/ Präsenzmelder	77
Zeitschalttechnik	86
Funkkomponenten	88
Netzteile/Spannungsversorgung	92
Lichtsignale	93







Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.
Zum Online-Katalog

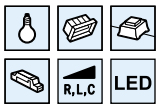
Dimmer

Universaldimmer

Universal-Drehdimmer-Einsatz für LED-Lampen AC 230 V~, 50 Hz



ELG174231



- Für ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten, z.B. dimmbare LED-Lampen, Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos. (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).
- Der Universal-Dimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.
- Mit Druck-Wechselschalter.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Schraubklemmen.

Eigenschaften:
- kurzschlussfest
- überlastfest
- überhitzungsfest
- Softstart
- automatische Lasterkennung
- Min./Max. Begrenzung einstellbar
- Betriebsart RL-LED-Modus einstellbar

Typ: SBD200LED
Nennspannung: AC 230 V~, 50 Hz Schaltleistung:
LED Lampen: 4-200 VA (RC-Modus), 4-40 VA (RL-LED-Modus)
Glühlampen: 4-400 W
Halogenlampen: 4-400 W (230 V),
4-400 VA (NV mit dimmbarem gewickeltem Trafo),
4-400 VA (NV mit dimmbarem elektronischem Trafo)
Neutralleiter: nicht erforderlich
Anschlussklemmen: Schraubklemmen für max. 2,5 mm²
Absicherung: 16 A-Leitungsschutzschalter

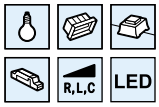
Hinweis:
Informationen zum Thema „Dimmen von LED Leuchtmitteln“ erhalten Sie im Internet unter „Schneider-Electric Dimmertest“.
http://schneider-electric.dimmer-test.com
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Universal-Drehdimmer-Einsatz für LED-Lampen AC 230 V~, 50 Hz	SD	1	**ELG174231**		94,30 €

Universal LED Dimmermodul



CCT99100



- Für ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten, z.B. dimmbare LED-Lampen, Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos. (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).
- Das Universal Dimmermodul erkennt automatisch die angeschlossene Last.
- Keine Mischlasten anschließen.
- Das Dimmermodul wird mit mechanischen Tastern im Parallelbetrieb angesteuert.
- Beim Einbau des Dimmermoduls in Kombination mit einem Taster ist eine tiefe (60er) Installationsdose zu verwenden.
- Mit Schraubklemmen.

Eigenschaften:
- kurzschlussfest
- überlastfest
- überhitzungsfest
- Softstart
- Memory-Funktion
- automatische Lasterkennung
- Min./Max. Begrenzung einstellbar
- Betriebsart RL-LED-Modus einstellbar

Nennspannung: AC 230 V, 50 Hz
LED Lampen: 4-100 VA (RC-Modus),
4-20 VA (RL-LED-Modus)
Glühlampen: 5-200 W
Halogenlampen: 5-150 W (230 V),
5-200 VA (NV mit dimmbarem gewickeltem Trafo),
5-200 VA (NV mit dimmbarem elektronischem Trafo)
Neutralleiter: nicht erforderlich
Anschlussklemmen: Schraubklemmen für max. 2,5 mm²
Absicherung: 16 A-Leitungsschutzschalter
Abmessungen: 45 x 40 x 21 (HxBxT)

Hinweis:
Informationen zum Thema „Dimmen von LED Leuchtmitteln“ erhalten Sie im Internet unter „Schneider-Electric Dimmertest“.
http://schneider-electric.dimmer-test.com
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SD	1	**CCT99100**		88,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer

Zentralplatte mit Drehknopf


267014

- Geeignet für alle ELSO-Drehdimmereinsätze, elektronische Potentiometer und Schlummerschalter.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Anschlussschema; Leistungs- und Belastungsarten.

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **174140** Seite 52
Art.-Nr. **174220** Seite 54
Art.-Nr. **ELG174101** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174111** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174121** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174201** Seite 54
Art. Nr: **ELG174231** Seite 50
Art.-Nr. **ELG174401** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174411** Seite 53

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**267010**		3,83 €
JOY reinweiß	SD	10	**267014**		3,83 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2670111**		12,70 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	5	**227010**		3,83 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	5	**ELG227014**		3,83 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	5	**2270111**		12,70 €

Tastfläche 1-fach mit Leuchtmarkierung


363344

- Für Universal-Tastdimmer, Kleinspannungstastereinsätze, elektronische Zeitschalter und Treppenlichtschalter

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SD	1	**363344**		4,98 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3633411**		11,35 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**203340**		4,98 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**203344**		4,98 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**2033411**		11,35 €
Fashion/Riva/Scala Alueffekt	SD		**2033419**		11,35 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer

Phasenanschnitt-Dimmer

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Anschlussschema; Leistungs- und Belastungsarten.

Dimmereinsatz 40 – 400 W


ELG174101

- Mit Druckausschalter
- Für Glühlampen 230 V, 50 Hz, für Halogenlampen 230 V
- Sicherung: Schmelzsicherung 6,3 A
- Typ: SBD400R1

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Dimmereinsatz 40 – 400 W	SD	1	**ELG174101**		25,80 €

Dimmereinsatz 40 – 400 W


ELG174111

- Mit Druck-Aus-/Wechselschalter
- Für Glühlampen 230 V, 50 Hz, für Halogenlampen 230 V
- Memoryfunktion
- Sicherung: Schmelzsicherung 6,3 A
- Typ: SBD400RL

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Dimmereinsatz 40 – 400 W	SD	1	**ELG174111**		59,10 €

Dimmereinsatz 40 – 600 W/VA


ELG174121

- Mit Druck-Aus-/Wechselschalter
- Für Glühlampen und konventionelle NV-Halogenlampen-Trafos (gewickelt), primär 230 V, 50 Hz, für Halogenlampen 230 V
- Memoryfunktion
- Sicherung: Schmelzsicherung 6,3 A
- Typ: SBD600RL

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Dimmereinsatz 40 – 600 W/VA	SD	1	**ELG174121**		76,10 €

Dimmereinsatz 40 – 1000 W/VA, flachbauend


174140

- Druck-Ausschalter
- Für Glüh- und Halogenlampen, 230 V, 50 Hz, für NV-Halogenlampen mit konventionellen Trafos 60 – 1000 VA, für NV-Halogenlampen mit ELSO Trafos universal, 60 – 1000 VA, für motorische Last 60 – 600 VA Neutralleiter erforderlich, Memoryfunktion
- Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Typ: ATTD1000RL

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Dimmereinsatz 40 – 1000 W/VA, flachbauend	SD	1	**174140**		169,90 €

Drehzahlstellereinsatz mit Dreh-Ausschalter


ELG174401

- Nur für Ventilatoren und Geräte mit 1-Phasen-Induktionsmotor (230 V, 50 Hz)
- Mit irreversiblem Thermoschutz, mit Leuchtmarkierung
- Belastbarkeit: 20-400 W
- Sicherung: Schmelzsicherung, 6,3 A,
- Typ: SBDFAN

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Drehzahlstellereinsatz mit Dreh-Ausschalter	SD	1	**ELG174401**		99,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer

Elektronisches Potentiometer mit Druckausschalter



ELG174411

- Zum Ansteuern dimmbarer elektronischer Vorschaltgeräte (EVG)
- Mit Druckausschalter 230 V, 50 Hz, 1,7 A (Einschaltströme der EVGs beachten), mit Minimum-Einstellung, Memoryfunktion
- Steuerspannung: 1-10 VDC
- Steuerstrom: max. 200 mA
- Schmelzsicherung: 6,3 A
- Typ: SBD1-10

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Anschlussschema; Leistungs- und Belastungsarten.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Elektronisches Potentiometer mit Druckausschalter	SD	1	**ELG174411**		46,80 €

Zentralplatte mit Drehknopf


267014

- Geeignet für alle ELSO-Drehdimmereinsätze, elektronische Potentiometer und Schlummerschalter.

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **174140** Seite 52
Art.-Nr. **174220** Seite 54
Art.-Nr. **ELG174101** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174111** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174121** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174201** Seite 54
Art. Nr: **ELG174231** Seite 50
Art.-Nr. **ELG174401** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174411** Seite 53

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**267010**		3,83 €
JOY reinweiß	SD	10	**267014**		3,83 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2670111**		12,70 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	5	**227010**		3,83 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	5	**ELG227014**		3,83 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	5	**2270111**		12,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer

Phasenabschnitt-Dimmer für elektr. Trafos

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Anschlussschema; Leistungs- und Belastungsarten.

Transistordimmereinsatz 20 – 315 W/VA


ELG174201

- Mit Druck-Aus-/Wechselschalter
- Für Glühlampen und dimmbare elektronische Trafos, 230 V, 50 Hz
- Mit reversiblem Kurzschluss und Thermoschutz, geräuschlose Funktion, Memoryfunktion
- Typ: SBD315RC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Transistordimmereinsatz 20 – 315 W/VA	SD	1	**ELG174201**		98,40 €

Transistordimmereinsatz 40 – 1000 W/VA, flachbauend


174220

- Mit Druck-Aus-Wechselschalter
- Für Glühlampen 230 V, 50 Hz, für NV-Halogenlampen mit dimmbarem elektronischen Trafo.
- Mit reversiblem Kurzschluss-, Überlast- und Thermoschutz, geräuschlose Funktion, Memoryfunktion
- Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Typ: LTD1000RC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Transistordimmereinsatz 40 – 1000 W/VA, flachbauend	SD	1	**174220**		169,90 €

Zentralplatte mit Drehknopf


267014

- Geeignet für alle ELSO-Drehdimmereinsätze, elektronische Potentiometer und Schlummerschalter.

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **174140** Seite 52
Art.-Nr. **174220** Seite 54
Art.-Nr. **ELG174101** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174111** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174121** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174201** Seite 54
Art. Nr: **ELG174231** Seite 50
Art.-Nr. **ELG174401** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174411** Seite 53

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**267010**		3,83 €
JOY reinweiß	SD	10	**267014**		3,83 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2670111**		12,70 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	5	**227010**		3,83 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	5	**ELG227014**		3,83 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	5	**2270111**		12,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer

Dimmer für Reiheneinbau (DIN-Schiene), Universaldimmer

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Anschlussschema; Leistungs- und Belastungsarten.

Universaldimmer, Ferntastdimmer 40-400W/VA, Typ: STD400RC/RL-SAE


774140

- Phasenanschnitt- und Phasenabschnittdimmer
- Automatisches Erkennen der Last
- Reversibler, automatischer Überlast- und Kurzschlussschutz
- Memoryfunktion
- Steuerbar mit 230 VAC oder mit 12 – 30 VAC/DC
- Steuerungsarten in IHC:
  - Mit Ausgangsmodul 24 Art.-Nr. 773201
  - Mit Ausgangsmodul 230/10 Art.-Nr. 773401
  - Mit Ausgangsmudul 400/10 Art.-Nr. 773402
  - Mit Ausgangsmodul 400/bistabil
- Art.-Nr. **773404**

Belastung:
- Glühlampen und Halogenlampen 230 V, 50 Hz 40-400 W
- Halogenlampen mit konventionellen Trafos 40-400 VA
- NV-Halogenlampen mit Ringlerntrafos 40-300 VA
- NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 12 V 40-400 W
- Ventilatoren 40-200 W

Verlustleistung: max. 5 W
Betriebsspannung: 230 VAC, 50 Hz

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Typ: STD400RC/RL-SAE	2	SG	1	**774140**		172,00 €

Taststeuergerät 230 VAC, 50 Hz, max. 1500 W/VA


182030

- Für Reiheneinbau (DIN-Schiene)
- Für elektronische Vorschaltgeräte und Leuchtstofflampen mit Steuereing.
- 1 – 10 VDC
- Steuerung über 230 V-Taster (beleuchtbar nur mit separatem Neutralleiteranschluss), mit Memoryfunktion
- Montage auf DIN-Schiene, 3PLE
- Steuerstrom: max. 100 mA DC

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Taststeuergerät 230 VAC, 50 Hz, max. 1500 W/VA	3	SD	1	**182030**		167,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Unterputz-Radios

DAB+ Radio Set, Unterputz



MTN4375-0303

- Für Elso Joy
- Das Set besteht aus einem Unterputz-Radio zum Empfang von DAB+, UKW, und zur Wiedergabe von Musik über Bluetooth, sowie einem Unterputz-Lautsprecher.

Funktionen:
- Bedienung über Touchfeld
- Musikwiedergabe über Bluetooth
- Senderspeicher für 20 DAB+ und 20 UKW Sender
- Zeit- und Datumsanzeige
- 2 Wecktimer einstellbar
- Sleeptimer einstellbar
- erweiterbar mit zweitem Lautsprecher

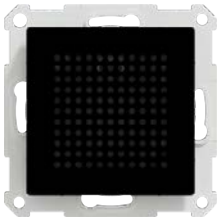
Technische Daten:
230 V AC / 50 Hz
Stromverbrauch Betrieb: max. 6 W
Stromverbrauch Standby: < 0,5 W
Schutzklasse: IP 21
Empfangsfrequenzen: DAB/DAB+ 174.928 - 239.200 MHz, UKW 87,5–108 MHz
Bluetooth: Version V4.1, 2,402-2,480 GHz, Class 2, max. +4 dBm
Musikleistung: 2 x 2W RMS
Abmessungen (BxHxT): 70 mm x 70 mm x 43 mm

Zu komplettieren mit: einem 2fach-Rahmen im ELSO Joy

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	E0	1	**MTN4375-0303**	**Neu**	189,50 €

Lautsprecher für DAB+ Radio Set, Unterputz



MTN4381-0303

- Für ELSO Joy
- Unterputz-Lautsprecher zur Erweiterung des DAB+ Radio-Sets.

Technische Daten:
Musikleistung: 2 x 2W RMS
Abmessungen (BxHxT): 70 mm x 70 mm x 43 mm

Zu komplettieren mit: einem 1fach-Rahmen im ELSO Joy

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	E0	1	**MTN4381-0303**	**Neu**	38,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Elektronische Geräte für den Typenwohnungsbau ELSO Elektronik

- Elektronische Fernschaltdimmer (Phasenanschnitt-Dimmer)
- Speziell für den Einsatz im Typenwohnungsbau stehen Fernschaltdimmer mit 12 VAC (-20 – 30%) und 230 V-Steuerspannung zur Verfügung.
- Für Glühlampen 230 V, 50 – 60 Hz, einsetzbar in Verteiler, auf DIN-Hutschiene aufrastbar, bau- und anschlussgleich zu bisher im Typenwohnungsbau eingesetzten Installationsfernschaltern; Einbaubreite 35 mm.
- Bei Verwendung der speziellen Doppeltaster Art. 506190, 506390 oder 506250 können über die vorhandene Zweidrahtleitung zwei Leuchten mittels zweier Fernschaltdimmer unabhängig voneinander geschaltet und gedimmt werden.
- Bei Verwendung von elektronischen Fernschaltdimmern können keine beleuchteten Taster eingesetzt werden, da es durch die Stromaufnahme der Orientierungslampen bereits zu einem Ansprechen der Geräte kommt. Infolge ungünstiger Phasenverhältnisse zwischen Steuerspannung und Spannung im Lastkreis kann es zu Fehlfunktionen des Dimmers kommen.
- In diesem Fall sind nur die Leiter am Steuerspannungsanschluss zu tauschen.

Fernschaltdimmer 60 – 300 W



517700

- Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Steuerspannung: 12 VAC -20 – 30%
Last: max. 300 W Glühlampen,
230 V Halogenlampen
Sicherung: M1, 25G/250
Steuerung: Kleinspannungstaster 42 V (Schließer)

Hinweis:
Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltdimmer 60 – 300 W	2	SD	1	**517700**		46,10 €

Fernschaltdimmer 60 – 300 W



517730

- Die Steuerleitung ist getrennt vom Lastkreis zu verlegen
- Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Steuerspannung: 230 VAC
Last: max. 300 W Glühlampen, 230 V Halogenlampen
Sicherung: M1, 25G/250
Steuerung: 230 V Taster (Schließer)

Hinweis:
Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltdimmer 60 – 300 W	2	SD	1	**517730**		48,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Elektronische Geräte für den Typenwohnungsbau ELSO Elektronik

- Elektronische Fernschaltrelais
- Gleicher Schaltzustand auch nach Ausfall und Wiederkehr der Steuer- bzw. der Netzspannung.
- Infolge ungünstiger Phasenverhältnisse zwischen Steuerspannung und Spannung im Lastkreis kann es zu Fehlfunktionen des Fernschaltrelais kommen, insbesondere beim mehrmaligen Tasten, um eine Schaltfunktion auszuführen. In diesem Fall sind nur die Leiter am Steueranschluss zu tauschen.

Fernschaltrelais 1500 W


517770

- Für Glühlampen 230 V, Halogenlampen 230 V, Leuchtstoff-lampen, konventionelle und elektronische Trafos
- Geeignet für beliebige vorhandene unbeleuchtete Taster sowie für beleuchtete Taster bis zu insgesamt 60 mA
- Stromaufnahme wie Art. 506110, 506130, 506210 oder 506230
- Nicht geeignet für Energiesparlampen

Sicherung: T6, 3G/250
Steuerspannung: 12 VAC, -20 – 50%
Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz
Max. Einschaltstrom: 120 A, 20 ms

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltrelais 1500 W	2	SD	1	**517770**		28,60 €

Fernschaltrelais 1000 W


517740

- Für Glühlampen 230 V, Halogenlampen 230 V, Leuchtstoff-lampen, konventionelle und elektronische Trafos
- Geeignet für beleuchtete Taster mit separatem N-Anschluss
- Geeignet für Energiesparlampen

Steuerspannung: 12 VAC -20 – 30%
I_B: 33 mA
Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltrelais 1000 W	2	SD	1	**517740**		20,40 €

Fernschaltrelais 2x1000 W


517820

- Für Glühlampen 230 V, 50 Hz, Halogenlampen 230 V, Leuchtstofflampen, konventionelle und elektronische Trafos
- Umschaltbar bei Installation auf folgende Betriebsarten:
  - E - Für Folgeschaltung, geeignet für beliebige bzw. vorhandene unbeleuchtete Taster, Brennstellen werden nacheinander geschaltet D - Für Serienschaltung, nur für Doppeltaster Art. 506190, 506250 oder 506390, Brennstellen können unabhängig voneinander geschaltet werden
- Nicht für den Anschluss beleuchteter Taster geeignet
- Geeignet für Energiesparlampen

Steuerspannung: 12 VAC -20 – 30%
I_B: 33/75 mA
Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltrelais 2x1000 W	2	SD	1	**517820**		45,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Überspannungsschutz

Das Überspannungsschutz-Modul für Schutzkontaktsteckdosen dient dem netzseitigen Gerätefeinschutz. Die abgestimmte Schutzschaltung des Gerätes hat den Vorteil, dass ein Parallelschutz ohne Nennstrombegrenzung besteht. Die Schutzklasse ist D nach VDE 0675 Teil 6. Bereits installierte Steckdosen können nachgerüstet werden. Bei Ausfall der Schutzschaltung ertönt ein akustisches Signal, welches den Ausfall der Schutzschaltung anzeigt. Das defekte Modul muss umgehend ausgewechselt werden. Die Steckdose bleibt weiterhin betriebsbereit. Das Modul passt in alle genormten Unterputz-, Hohlwand- oder Kanaldosen.

Technische Daten:
Nennspannung UN: 250 V
Nennstrom IN: 16 A
Nennableitstrom ISN (8/20 µsec-Welle): 2,5 kA
Grenzableitstrom IGR (8/20 µsec-Welle): 6,0 kA (1x)
Schutzpegel bei 6 kV (1,2/50 µsec-Welle): L – N < 0,95 kV; L – PE 7 1,05 kV
Ansprechzeiten ta: L/N – PE < 100 ns; L – N 7 25 ns
Verlustleistung PV: 0,8 W
Länge Aderendhülsen: 15 mm
Temperaturbereich: -20 – 60°C

Überspannungsschutz-Modul



179010

- Schutz einer Steckdose

Abmessungen: ca. 31x32x14 mm
Drahtlänge: ca. 85 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Überspannungsschutz-Modul	SD	1	**179010**		113,50 €

Überspannungsschutz-Modul


179020

- Schutz einer Steckdose bzw. nachgeordneter Steckdosen und Geräte bis 4 m nur für Schalterdose 60 mm tief und Kanaldose geeignet

Abmessungen: ca. Ø 52x14 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Überspannungsschutz-Modul	SD	1	**179020**		64,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Elektromechanische Temperaturregler

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Temperaturreglereinsatz Standard 10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner


ELG176202

- Mit thermischer Rückführung, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Standard 10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner	SD	1	**ELG176202**		58,60 €

Temperaturreglereinsatz 10(4) A, 250 VAC, 1 Öffner


176211

- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung
- Mit thermischer Rückführung, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner	SD	1	**176211**		78,00 €

Temperaturreglereinsatz 10(4) A, 250 VAC, 1 Öffner


ELG176212

- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung
- Mit thermischer Rückführung, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner	SD	1	**ELG176212**		69,90 €

Temperaturreglereinsatz Heizen 5(2) A, 250 VAC, Kühlen 5(2) A, 250 VAC, 1 Wechsler


176221

- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung, mit thermischer Rückführung
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner	SD	1	**176221**		79,90 €

Temperaturreglereinsatz Heizen 10(4) A, 230 VAC, Kühlen 5(2) A, 230 VAC, 1 Wechsler


ELG176222

- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung, mit thermischer Rückführung
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Heizen 10(4) A, 230 VAC, Kühlen 5(2) A, 230 VAC, 1 Wechsler	SD	1	**ELG176222**		71,70 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz



367104

- Geeignet für alle ELSO-Drehdimmereinsätze, elektronische Potentiometer und Schlummerschalter.

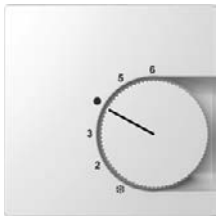
Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **176211** Seite 60
Art.-Nr. **176221** Seite 60

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**367100**		6,88 €
JOY reinweiß	SD	1	**367104**		6,88 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227100**		6,88 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227104**		6,88 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz



ELG367404

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176202** Seite 60
Einsatz Art.-Nr. **ELG176212** Seite 60
Einsatz Art.-Nr. **ELG176222** Seite 60

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367400**		5,86 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367404**		5,86 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674011**		15,00 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG227400**		5,86 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG227404**		5,86 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274011**		15,00 €
Fashion/Riva/Scala anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274031**		7,13 €
Fashion/Riva/Scala rot	SD	1	**ELG227409**		7,13 €

Temperaturreglereinsatz 10(4) A, 250 VAC, 1 Öffner



176251

- Mit EIN-/AUS-Schalter und Anzeige „Heizen“ mit LED Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung, mit thermischer Rückführung, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
10(4) A, 250 VAC, 1 Öffner	SD	1	**176251**		81,10 €

Temperaturreglereinsatz 10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner



ELG176252

- Mit EIN-/AUS-Schalter und Anzeige „Heizen“ mit LED Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung, mit thermischer Rückführung, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
10(4) A, 230 VAC, 1 Öffner	SD	1	**ELG176252**		72,20 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit EIN-/AUS-Schalter



367124

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176251** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**367120**		9,56 €
JOY reinweiß	SD	1	**367124**		9,56 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227120**		9,56 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227124**		9,56 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit EIN-/AUS-Schalter



ELG367424

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176252** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367420**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367424**		8,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674211**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG227420**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG227424**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274211**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274231**		9,99 €
Fashion/Riva/Scala rot	SD	1	**ELG227429**		9,99 €

Temperaturreglereinsatz Heizen 10(4) A, 230 VAC, Kühlen 5(2) A, 230 VAC, 1 Wechsler



ELG176232

- Mit Wahlschalter (Tag, Nacht, Auto) und LED für Nachtabsenkung
- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung, mit thermischer Rückführung.
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Heizen 10(4) A, 230 VAC, Kühlen 5(2) A, 230 VAC, 1 Wechsler	SD	1	**ELG176232**		73,80 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Wahlschalter



367114

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	5	**227110**		9,56 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Wahlschalter



ELG367414

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176252** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367410**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367414**		8,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674111**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG227410**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG227414**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274111**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274131**		9,99 €
Fashion/Riva/Scala rot	SD	1	**ELG227419**		9,99 €

Temperaturreglereinsatz 1 A, 24 V, 1 Öffner



ELG176242

- Mit LED (Nachtabsenkungsanzeige)
- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung
- Mit thermischer Rückführung
- Der Umschalter kann im IHC-System als Partytaste genutzt werden
- Bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1 A, 24 V, 1 Öffner	SD	1	**ELG176242**		84,80 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V



367134

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SD	1	**367134**		9,56 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227130**		9,56 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227134**		9,56 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V



ELG367434

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176242** Seite 63

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367430**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367434**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG227430**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274311**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala Anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274331**		9,99 €
Fashion/Riva/Scala rot	SD	1	**ELG227439**		9,99 €

Temperaturreglereinsatz mit Umschalter Heizen/Kühlen 5(2) A, 250 VAC, 1 Wechsler



176261

- Mit thermischer Rückführung, zum Heiz- oder Kühlbetrieb über ein Einrohrsystem Geeignet in Verbindung mit Wärmepumpen, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
5(2) A, 250 VAC, 1 Wechsler	SD	1	**176261**		84,70 €

Temperaturreglereinsatz mit Umschalter Heizen/Kühlen 5(2) A, 230 VAC, 1 Wechsler



ELG176262

- Mit thermischer Rückführung, zum Heiz- oder Kühlbetrieb über ein Einrohrsystem Geeignet in Verbindung mit Wärmepumpen, bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
5(2) A, 230 VAC, 1 Wechsler	SD	1	**ELG176262**		75,60 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Schalter Heizen und Kühlen



367154

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176261** Seite 64

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SD	1	**367154**		9,56 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG227144**		9,56 €

Elektronische Temperaturregler

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Schalter Heizen und Kühlen



ELG367450

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176262** Seite 64

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367450**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367454**		8,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674511**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG227440**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG227444**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274411**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274431**		9,99 €

Temperaturregler mit Fernfühler 4 m 230 VAC, 50 Hz, 16(2) A cosw = 1



176131

- Geeignet für Fußbodenheizungen
- Öffner mit EIN/AUS-Schalter
- Anschluss für Nachtabsenkung ca. 5K, 2 LEDs für Anzeige Nachtabsenkung bzw. Heizen, Fernfühler auf 50 m verlängerbar, NTC=2 kΩ
- Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Temperaturbereich: 10 – 50 °C

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
230 VAC, 50 Hz, 16(2) A cosw = 1	SD	1	**176131**		153,50 €

Zentralplatte für elektronischen Temperaturregler



367204

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176131** Seite 65

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SD	1	**367204**		7,86 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227200**		7,86 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227204**		7,86 €

Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display



ELG176271

- Mit dem Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display kann die Raum- oder Bodentemperatur geregelt werden.
- Die Bedienung erfolgt über ein Touch-Display.
- An den Regler können elektrische Fußbodenheizungen, Radiatoren oder Stellantriebe angeschlossen werden.
- Der Thermostat kann in drei verschiedenen Modi betrieben werden:
  - Raumluft-Modus: Der interne Temperatursensor erfasst die Temperatur und regelt diese.
  - Fußboden-Modus: Der als Zubehör erhältliche Fußboden sensor erfasst die Bodentemperatur und regelt die elektri sche Fußbodenheizung.
  - Dual-Modus: Der interne Temperatursensor erfasst die Raumtemperatur und regelt diese. Zugleich überwacht der Fußbodensensor die Bodentemperatur und begrenzt diese auf den voreingestellten Wert der maximalen Temperatur. Dieser Modus empfielt sich besonders bei temperatur-empfindlichen Parkett- oder Laminatfußböden.

Nennspannung: AC 230 V, 50 Hz
Nennlast (ohmsch): 16 A
Nennlast (induktiv): 1 A, cos¥ = 0,6
Temperatureinstellbereich:
Raumtemperatur: 5 – 35 °C
Bodentemperatur: 5 – 50 °C
Energie-Klasse: IV = 2 %

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display
Art.-Nr. **ELG367170** Seite 66
Art.-Nr. **ELG367174** Seite 66
Art.-Nr. **ELG227170** Seite 66
Art.-Nr. **ELG227174** Seite 66

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display	SD	1	**ELG176271**		143,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturreglerer

Fernfühler (4m) für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display



ELG176281

- Zu verwenden bei Fußbodenheizungssystemen

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zu komplettieren mit:
Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display
Art.-Nr. **ELG176271** Seite 65
Programmierbarer Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display
Art.-Nr. **ELG176161** Seite 66

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernfühler (3 m)	SD	1	**ELG176281**		26,25 €

Programmierbarer Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display



ELG176161

- Mit dem programmierbaren Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display kann die Raum- oder Bodentemperatur geregelt werden.
- Die Bedienung erfolgt über ein Touch-Display.
- An den Regler können elektrische Fußbodenheizungen, Radiatoren oder Stellantriebe angeschlossen werden.
- Der Thermostat verfügt über eine Wochenuhr mit individuell einstellbaren Programmen. Alternativ kann zwischen 3 vorprogrammierten Programmen gewählt werden.
- Es stehen verschiedene Heizmodis zur Verfügung: Comfort-Modus, ECO-Modus und Frostschutz-Modus.
- Der Thermostat kann in vier verschiedenen Betriebsarten betrieben werden:
  - Raumluft Betrieb: Der interne Temperatursensor erfasst die Raumtemperatur und regelt diese.
  - Fußboden Betrieb: Der als Zubehör erhältliche Fußbodensensor erfasst die Bodentemperatur und regelt die elektrische Fußbodenheizung.
  - Dual Betrieb: Der interne Temperatursensor erfasst die Raumtemperatur und regelt diese. Zugleich überwacht der Fußbodensensor die Bodentemperatur und begrenzt diese auf den voreingestellten Wert der maximalen Temperatur. Diese Betriebsart empfielt sich besonders bei temperaturempfindlichen Parkett- oder Laminatfußböden.
  - PWM Betrieb: Die Plusweitenmodulation (PWM) schaltet die Heizung in regelmäßigen Intervallen an und aus. Die gewünschte Temperatur wird über den PWM-Wert eingestellt. Der Fußbodensensor ist in dieser Betriebsart außer Funktion. Die Raumtemperaturgrenzen werden eingehalten.

Funktionen:
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Ventilschutzfunktion
- Betriebstundenanzeige
- Reglerverhalten: PWM oder 2-Punkt
- Verhalten Relaisausgang: Öffner/Schließer
- Selbstlernende Vorlaufzeiten

Nennspannung: AC 230 V, 50 Hz
Nennlast (Ohmsch): 3680 W, 16 A
Nennlast (Induktiv): 1 A ,cos w = 0,6
Betriebstemperatur: -10 °C bis +35 °C
Einstellbereich
Raumtemperatur: + 5 °C bis +35 °C
Bodentemperatur: + 5 °C bis +50 °C
Energie-Klasse: IV = 2 %

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display
Art.-Nr. **ELG367170** Seite 66
Art.-Nr. **ELG367174** Seite 66
Art.-Nr. **ELG227170** Seite 66
Art.-Nr. **ELG227174** Seite 66

Zubehör:
Fernfühler für Universal Raumtemperaturregler mit Touch-Display
Art.-Nr. **ELG176281** Seite 66

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display	SD	1	**ELG176161**		222,00 €

Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display



ELG367174

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176271** Seite 65
Einsatz Art.-Nr. **ELG176161** Seite 66

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367170**		5,54 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367174**		5,54 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG227170**		5,54 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG227174**		5,54 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Temperaturregler

Universeller Temperaturregler mit zeitgesteuerter Regelung und Display 230 VAC, 50 Hz, 1 Schließer, 10(2) A cosw = 1



ELG176290

- kann als Raumtemperaturregler sowie mit optionalem Fernfühler als Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung
- beleuchtetes, grafikfähiges Display (Beleuchtung dauerhaft/oder 10s/oder nur bei Komfortbetrieb)
- Anzeige „Heizbetrieb“ im Display (rotes Flammensymbol)
- AUS-Funktion (Frostschutz bei unter 5°C)
- Tastensperre
- automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Ventilschutzfunktion für Ventile bei Warmwasser-Fußbodenheizung
- Messwertkorrektur
- Auswahl des Regelverfahrens (PI-PWM oder 2-Punkt)
- Gangreserve 5 Tage
- 55iger Zentralplatte
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Temperaturbereich:
Raumtemperatur 5 – 30 °C
Bodentemperatur: 10 – 42 °C

Hinweis:
Bei Einsatz im Design ELSO Fashion/Scala/Riva ist ein Adapterrahmen **203160** bzw. **203164** erforderlich
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG176290**		217,00 €
reinweiß	SD	1	**ELG176294**		217,00 €

Fernfühler (4m Kabel) für Universal Temperaturregler mit zeitgesteuerter Regelung und Display



ELG176291

- Zu verwenden bei Fußbodenheizungssystemen

Zu komplettieren mit:
Universeller Temperaturregler
mit zeitgesteuerter Regelung und Display
Art.-Nr. **ELG176290 / ELG176294** Seite 67

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernfühler (4m)	SD		**ELG176291**		26,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Hygrostat

Der Hygrostat ist ein Zweipunktregler zur Regelung der relativen Luftfeuchtigkeit in klimatisierten Räumen (Büro, Computerräume) und zur Entfeuchtungsregelung von innenliegenden Bädern, Schwimmbädern bzw. Lagerhallen.

Hygrostat 24 – 250 VAC, 50 Hz



176301

- Zur Regelung der relativen Luftfeuchte von 35 – 85%
- Wechsler 5(0,2) A Entfeuchten, 2(0,2) A Befeuchten
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Hygrostat 24 – 250 VAC, 50 Hz	SD	1	**176301**		108,50 €

Zentralplatte für Hygrostat



367164

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **176301** Seite 68

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SD	1	**367164**		8,01 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227164**		8,01 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Universal-Dimmer-Einsatz



MTN5171-0000

PlusLink inside

LED R,L,C

Für ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare LED-Lampen, dimmbare gewickelte Trafos oder dimmbare elektronische Trafos. **(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

- Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.
- Mit Schraubklemmen.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Funktionen:

- Schalten und Dimmen von einem Ausgang.
- Es wird durch das Modul die Art und Weise festgelegt, wie die Funktion des Einsatzes genutzt wird.
- Externe Ansteuerung über einen PlusLink Eingang.
- Überlast- und kurzschlussfest.
- Softstart.
- Memory-Funktion.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Absicherung: 16 A-Leitungsschutzschalter
Neutralleiter: nicht erforderlich

Schaltleistung mit Wiser Taster-Modul oder Zeitschaltuhr:
LED Lampen: 14-210 W (Phasenabschnitt), 14-50 W (Phasenanschnitt), RL-LED-Modus nur einstellbar über Wiser App und ab Dimmer-Einsatz-Version 0B.
Glühlampen: 20-420 W
Halogenlampen: 20-420 W (230 V)
40-420 VA (NV mit dimmbarem gewickeltem Trafo)
20-420 VA (NV mit dimmbarem elektronischem Trafo)
Sender: Nebenstelle Plus, 1fach **MTN5119-0300**
Zentralstellen-Einsatz **MTN5190-0000**

Hinweis:
Die neuen minimalen Schaltleistungen < 50 VA sind erst ab der Geräteversion 0B verfügbar.

Zu komplettieren mit:
Wiser Taster-Modul, 1fach **MTN5113-0300** Seite 71
Zeitschaltuhr-Modul Standard JOY **ELG17530x** Seite 72
Zeitschaltuhr-Modul JOY **ELG17531x** Seite 72

Zubehör:
PlusLink Verteiler (3 Phasen) **MTN5130-0001** Seite 73
Mechanische Taster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Universal-Dimmer-Einsatz	SD	1	**MTN5171-0000**	Neu	125,50 €

Relais-Schalt-Einsatz



MTN5161-0000

PlusLink inside

LED

Für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten wie Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo, elektronische Trafos, Leuchtstofflampen.

- Mit Schraubklemmen.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Funktionen:

- Schalten von einem Ausgang.
- Es wird durch das Modul die Art und Weise festgelegt, wie die Funktion des Einsatzes genutzt wird.
- Externe Ansteuerung über einen PlusLink Eingang.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Nennstrom: max. 10 AX, cosφ =0,6
Ausgänge: 1 x Schließer
Max. Schaltleistung pro Kanal:
Glühlampen: 2200 W
HV-Halogenlampen: 2000 W
NV-Halogenlampen mit gewickeltem Trafo: 500 VA
Elektronische Trafos: 1050 W
Kapazitive Last: 10 A, 140 µF

Energiesparlampen: 100 VA
Motorlast: 1000 VA
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Sender: Nebenstelle Plus, 1fach **MTN5119-0300**
Zentralstellen-Einsatz **MTN5190-0000**

Hinweis:
Alle Steuerungsfunktionen sind im Modul enthalten. Ein Einsatz ohne aufgestecktes Modul ist funktionslos.

Zu komplettieren mit:
Wiser Taster-Modul, 1fach **MTN5113-0300** Seite 71
Zeitschaltuhr-Modul Standard JOY **ELG17530x** Seite 72
Zeitschaltuhr-Modul JOY **ELG17531x** Seite 72

Zubehör:
PlusLink Verteiler (3 Phasen) **MTN5130-0001** Seite 73
Mechanische Taster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Relais-Schalt-Einsatz	SD	1	**MTN5161-0000**	Neu	76,10 €

Jalousiesteuerungs-Einsatz



MTN5165-0000

PlusLink inside

Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousie-/Rollladenmotors mit Endschalter. Der Einsatz besitzt zwei elektrisch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte, die das gleichzeitige Ansteuern beider Relaisausgänge zuverlässig verhindert.

- Mit Schraubklemmen.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Funktionen:

- Es wird durch das Modul die Art und Weise festgelegt, wie die Funktion des Einsatzes genutzt wird.
- Lamellenverstellung bei Jalousien.
- Externe Ansteuerung über zwei PlusLink Eingänge.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Ausgänge: 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)
Motorlast: 1 Motor, max. 1000 VA
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²

Sender: Nebenstelle Plus, 1fach **MTN5119-0300**
Zentralstellen-Einsatz **MTN5190-0000**
Helligkeitssensor-Schnittstelle UP **MTN5195-0100**

Hinweis:
Alle Steuerungsfunktionen sind im Modul enthalten. Ein Einsatz ohne aufgestecktes Modul ist funktionslos.

Zu komplettieren mit:
Wiser Taster-Modul, 1fach **MTN5113-0300** Seite 71
Zeitschaltuhr-Modul Standard JOY **ELG17530x** Seite 72
Zeitschaltuhr-Modul JOY **ELG17531x** Seite 72

Zubehör:
PlusLink Verteiler (3 Phasen) **MTN5130-0001** Seite 73
Mechanische Taster.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Jalousiesteuerungs-Einsatz	SD	1	**MTN5165-0000**		84,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralstellen-Einsatz



MTN5190-0000

PlusLink inside

Zur Ansteuerung aller Geräte mit PlusLink-Eingang.
Das Gerät verfügt über vier PlusLink Ausgänge.
Für die Steuerungsfunktion über PlusLink wird je PlusLink-Linie eine separate Ader in der Installation zu den jeweils empfangenden Geräten benötigt.
- Mit Schraubklemmen.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Funktionen:
- Globale Steuerung über vier PlusLink Ausgänge.
- Es wird durch das Modul die Art und Weise festgelegt, wie die Funktion des Einsatzes genutzt wird.
- Betätigung eines mechanischen Tasters (Paniktaster) an PlusLink-Ausgang1 führt zum Aufruf einer Panikszene an allen angeschlossenen Geräten in den drei PlusLink-Linien.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Ausgänge: 4 x PlusLink
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Empfänger: Relais-Schalt-Einsatz **MTN5161-0000**, Universal-Dimmer-Einsatz **MTN5171-0000**, Jalousiesteuerungs-Einsatz **MTN5165-0000**

Hinweis:
Alle Steuerungsfunktionen sind im Modul enthalten.
Ein Einsatz ohne aufgestecktes Modul ist funktionslos.

Zu komplettieren mit:
Wiser Taster-Modul, 1fach **MTN5113-0300** Seite 71
Zeitschaltuhr-Modul Standard JOY **ELG17530x** Seite 72
Zeitschaltuhr-Modul JOY **ELG17531x** Seite 72

Zubehör:
PlusLink Verteiler (3 Phasen) **MTN5130-0001** Seite 73

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Zentralstellen-Einsatz	SD	1	**MTN5190-0000**		76,10 €

Nebenstelle Plus, 1fach



MTN5119-0300

PlusLink inside

Zur Ansteuerung aller Geräte einer PlusLink-Linie mit PlusLink-Eingang. Das Gerät verfügt über einen PlusLink Ausgang.
Für die Steuerungsfunktion über PlusLink wird eine separate Ader in der Installation zu den empfangenden Geräten benötigt.
- Mit Schraubklemmen.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Funktionen:
- Linien-Steuerung über einen PlusLink Ausgang.
- Jalousien/Rollladen steuern, Lamellenverstellung.
- Verbraucher schalten, dimmen.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Ausgang: 1 x PlusLink
Neutralleiter: nicht erforderlich (2 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Empfänger: Relais-Schalt-Einsatz **MTN5161-0000**, Universal-Dimmer-Einsatz **MTN5171-0000**, Jalousiesteuerungs-Einsatz **MTN5165-0000**

Hinweis:
Alle Steuerungsfunktionen sind im Modul enthalten.
Ein Einsatz ohne aufgestecktes Modul ist funktionslos.

Zu komplettieren mit:
Wippe für Taster-Modul 1fach JOY **ELG36751x** Seite 71
Wippe für Taster-Modul 1fach (Pfeile Auf/Ab) JOY **ELG36750x** Seite 71

Zubehör:
PlusLink Verteiler (3 Phasen) **MTN5130-0001** Seite 73

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Zentralstellen-Einsatz	SD	1	**MTN5119-0300**	Ausl.	58,60 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Jalousie- / Rollladensteuerung

ELSO unterteilt seine Jalousie- und Rollladensteuergeräte in die Systeme standard und comfort.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wiser Taster-Modul, 1fach



MTN5113-0300

PlusLink inside

Bluetooth

Wiser Raum-steuerung

Taster-Modul ohne Wippe.
Das Taster-Modul wird auf den gewünschten Einsatz mit Modul-Schnittstelle aufgesteckt und mit der Wippe für Taster-Modul 1fach des passenden Designs komplettiert.
Fernbedienbar und programmierbar über die Wiser App.
Sie können über die App Einstellungen vornehmen und zusätzliche Funktionen nutzen, wie z. B.:

- Timer (Treppenlicht)
- Zeitschaltuhr
- Zufallsfunktion
- Impulsgeber
- Memoryfunktion
- Minimale/maximale Helligkeit
- Magnetkontakt
- Sonnenschutzfunktion
- Orientierungslicht

Funktionen:

- Lokal schalten: Relais-Schalt-Einsatz
- Lokal schalten/ dimmen: Universal-Dimmer-Einsatz
- Lokal Jalousien/ Rollladen steuern: Jalousiesteuerungs-Einsatz
- Global Jalousie/Rollladen steuern, Zeitschaltuhr, Zufallsfunktion: Zentralstellen-Einsatz
- Bedienelemente: 2 Tasten
- Anzeigeelemente: 1 Status-LED, 1 Orientierungs-LED
- Anschluss: Modul-Schnittstelle

Hinweis:
Die “Wiser App” ist für AndroidTM (ab Version 5.1) und iOS (ab Version 10.3) in den App Stores erhältlich.
Steuerbar mit “Wiser App” über Bluetooth
(Verfügbar bei Geräten mit Bluetooth Smart Ready ab V4.1)

Zu komplettieren mit:
Zentralstellen-Einsatz **MTN5190-0000** Seite 70
Relais-Schalt-Einsatz **MTN5161-0000** Seite 69
Universal-Dimmer-Einsatz **MTN5171-0000** Seite 69
Jalousiesteuerungs-Einsatz **MTN5165-0000** Seite 69
Wippe für Taster-Modul 1fach JOY **ELG36751x** Seite 71
Wippe für Taster-Modul 1fach (Pfeile Auf/Ab) JOY **ELG36750x** Seite 71

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Zentralstellen-Einsatz	SD	1	**MTN5113-0300**		20,90 €

Wippe für Taster-Modul 1fach für Design ELSO JOY



ELG367510

- Die Wippe wird auf das Taster-Modul, 1fach aufgesteckt.

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO FASHION / SCALA / RIVA ist diese Wippe mit dem Kombirahmen 55 (Artikelnummer: perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**) zu ergänzen.

Zu komplettieren mit:
Wiser Taster-Modul, 1fach **MTN5113-0300** Seite 71

Farbe	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG367510**	**Neu**	3,49 €
reinweiß	SD	1	**ELG367514**	**Neu**	3,49 €

Wippe für Taster-Modul 1fach (Pfeile Auf/Ab) für Design ELSO JOY



ELG367500

- Die Wippe wird auf das Taster-Modul 1fach aufgesteckt.

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion / Scala / Riva ist diese Wippe mit dem Kombirahmen 55 (Artikelnummer: perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**) zu ergänzen.

Zu komplettieren mit:
Wiser Taster-Modul, 1fach **MTN5113-0300** Seite 71

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG367500**		7,49 €
reinweiß	SD	1	**ELG367504**		7,49 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Jalousie- / Rollladensteuerung

ELSO unterteilt seine Jalousie- und Rollladensteuergeräte in die Systeme standard und comfort.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zeitschaltuhr-Modul Standard



ELG175300

PlusLink inside

- Für Design ELSO JOY
- Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Verbrauchern wie Jalousie-/Rollladenmotoren.
- Anzahl der Schaltspiele (hoch/runterfahren):
  Jalousie-Einsätze:
  - Pro Kanal: 2 Schaltspiele/Tag Zentralstellen-Einsatz:
  - Pro PL-Linie: 2 Schaltspiele/Tag

Funktionen:
- Voreingestellte Schaltzeiten (in 2 festen Gruppen: Mo-Fr und Sa-So)
- Menügeführte Bedienung
- Gangreserve >6 Stunden
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Einfache Umschaltung Sommer/Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Wählbare Pfeiltastenfunktion für Tasten oder globale Szenen

Lokal Jalousien/Rollladen steuern:
- Jalousiesteuerungs-Einsatz Global Jalousien/Rollladen steuern, Szenen aufrufen:
- Zentralstellen-Einsatz
- Bedienelemente: 5 Tasten
- Anzeigeelemente: 5 LED, LCD-Anzeige
- Anschluss: Modul-Schnittstelle

Zu komplettieren mit:
Zentralstellen-Einsatz **MTN5190-0000** Seite 70
Jalousiesteuerungs-Einsatz **MTN5165-0000** Seite 69

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG175300**		66,50 €
reinweiß	SD	1	**ELG175304**		66,50 €

Zeitschaltuhr-Modul



ELG175310

PlusLink inside

- Für Design ELSO JOY
- Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Verbrauchern wie Jalousie-/Rollladenmotoren.
- Anzahl der Schaltspiele (hoch/runterfahren):
  Jalousie-Einsätze:
  - Pro Kanal: 2 Schaltspiele/Tag Zentralstellen-Einsatz:
  - Pro PL-Linie: 2 Schaltspiele/Tag

Funktionen:
- Voreingestellte Schaltzeiten (in freien Gruppen)
- Menügeführte Bedienung
- Gangreserve >6 Stunden
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich 0--30 min)
- Astrofunktion
- Einfache Umschaltung Sommer/Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Wählbare Pfeiltastenfunktion für Tasten oder globale Szenen
- Helligkeitswerte für Sonnenschutzfunktion einstellbar
- Verhalten bei Windalarm einstellbar Lokal Jalousien/ Rollladen steuern:
- Jalousiesteuerungs-Einsatz Global Jalousien/Rollladen steuern, Szenen aufrufen:
- Zentralstellen-Einsatz
- Bedienelemente: 5 Tasten
- Anzeigeelemente: 5 LED, LCD-Anzeige
- Anschluss: Modul-Schnittstelle

Zu komplettieren mit:
Zentralstellen-Einsatz **MTN5190-0000** Seite 70
Jalousiesteuerungs-Einsatz **MTN5165-0000** Seite 69

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG175310**		112,50 €
reinweiß	SD	1	**ELG175314**		112,50 €

Helligkeitssensor-Schnittstelle UP



MTN5195-0100

PlusLink inside

- Unterputzschnittstelle zum Anschluss von Helligkeitssensoren und/oder Magnetkontakt.
- Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose.
- Mit Schraubklemmen.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Ausgang: 1x PlusLink
Neutralleiter: erforderlich

Eingänge: 3 Sensoreingänge, gemeinsame Masse
Anschlussquerschnitt: L, N, PL: max. 2 x 2,5 mm²
Sensor-Eingänge: min. 2 x 0,14 mm², max. 2 x 0,75 mm²
Abmessungen: 45x41x23 mm (BxHxT)

Zubehör:
Sonnen-/Dämmerungssensor **MTN580691** Seite 72

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Helligkeitssensor-Schnittstelle UP	SD	1	**MTN5195-0100**		61,50 €

Sonnen-/Dämmerungssensor



MTN580691

- Der Lichtsensor wird mit einem Sauger an der Fensterscheibe befestigt.
- Als Sonnen oder Dämmerungssensor verwendbar.
- Die Position des Sensors bestimmt den Anfahrtspunkt der Jalousie.
- Anschlussleitung: 2 m/LIYY 2x0,14 mm²

Zubehör:
Sonnen-/Dämmerungssensor **MTN580691** Seite 72

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
2 m, polarweiß	SD	1	**MTN580691**		52,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Jalousie- / Rollladensteuerung

ELSO unterteilt seine Jalousie- und Rollladensteuergeräte in die Systeme standard und comfort.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

PlusLink Verteiler (3 Phasen)



MTN5130-0001

PlusLink inside

- Der PlusLink Verteiler wird benötigt, wenn Signale von einer PlusLink Linie auf andere PlusLink Linien auf verschiedenen Phasen verteilt werden sollen. z.B. von PL1 (auf L1) nach PL2 (auf L2) bzw. PL2 (auf L3).
- Dies geschieht nur in eine Richtung. Daraus ergibt sich, dass unter Umständen mehrere PlusLink Verteiler benötigt werden. Das Gerät sorgt für galvanische Trennung zwischen den Phasen. Daher kann der PlusLink-Verteiler auch dann eingesetzt werden, wenn mehrere Fehlerstromschutzschalter verwendet werden.
- Es erfolgt eine reine Signalverteilung - keine Energieübertragung.
- Geeignet für die Montage auf Hutschienen
- TH35 nach EN 60715.
- Mit Schraubklemmen.

Nennspannung: AC 220/230 V
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2,5 mm²

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
PlusLink Verteiler (3 Phasen)	1	SD	1	**MTN5130-0001**		92,60 €

ELSO Jalousie-/Rollladensteuerung standard

- Die Komponenten des Systems standard sind für Einzel- und in Kombination für Gruppensteuerungen von Rollläden, Markisen und Jalousien geeignet.
- Die Verdrahtung erfolgt einphasig linear z.B. mit NYM-J 5x1.5.

Jalousietaster/-schalter



112800

- Durch die elektrische und mechanische Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung wird ein zu schnelles Umschalten der Laufrichtung sicher verhindert!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Taster	SB	1	**112800**		19,65 €
Steckklemme, Schalter	SB	1	**111800**		19,65 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Jalousie- / Rollladensteuerung

- Die Komponenten des Systems standard sind für Einzel- und in Kombination für Gruppensteuerungen von Rollläden, Markisen und Jalousien geeignet.
- Die Verdrahtung erfolgt einphasig linear z.B. mit NYM-J 5x1.5.

Elektronischer Rollladenschalter



175140

- Für manuelles und zeitprogrammiertes Schalten eines Rollladens
- Je ein automatischer Auf- und Abbefehl im 24 h Rhythmus speicherbar (Speicherung deaktivierbar), automatischer Auf-/Abbefehl abschaltbar
- Gangreserve ca. 1 h, Impulsdauer 180 s, externer Eingang 230 V für Zentral- und Gruppensteuerung, Nebenstellenbetrieb oder Sensoranschluss (nur einphasiger Betrieb zulässig, nicht potentialfrei)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Elektronischer Rollladenschalter	SD	1	**175140**		94,30 €

Elektronischer Wochen-Rollladenschalter



175150

- Für manuelles und zeitprogrammiertes Schalten einer Markise/Jalousie/Rolllade
- Pro Tag je ein automatischer Auf-/Abbefehl speicherbar, automatischer Auf-/Abbefehl abschaltbar, Tippbetrieb für Jalousien einstellbar, Gangreserve 72 h, Impulsdauer 180 s
- Externer Eingang 230 V für Zentral- und Gruppensteuerung, Nebenstellenbetrieb oder Sensoranschluss, wählbar ob mit oder ohne Selbsthaltung, Verriegelung bei Windalarmfunktion (nur einphasiger Betrieb zulässig, nicht potentialfrei)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Elektronischer Wochen-Rollladenschalter	SD	1	**175150**		109,00 €

Zentralplatte für elektronische Rollladenschalter



367254

- Montagehöhe 1 – 1,4 m
- Mit Wahlfunktion AUS, EIN, AUTOMATIK

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **175140** Seite 74
Art.-Nr. **175150** Seite 74

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**367250**		8,58 €
JOY reinweiß	SD	1	**367254**		8,58 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3672511**		20,90 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**207060**		8,58 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**207064**		8,58 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**2070611**		20,90 €

Elektronisches Trennrelais 1-fach 230 V, 750 VA



175150

- Zur Steuerung einer Markise, einer Jalousie, eines Rollladens
- Für 2-fach Bedienung bzw. Zentralsteuerung (Parallelschaltung mehrerer Trennrelais), Metalltragplatte ist demontierbar, damit auch ohne spezielle Abdeckung verwendbar, z.B. mit Federdeckel

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Elektronisches Trennrelais 1-fach 230 V, 750 VA	SD	1	**175020**		62,50 €

Elektronisches Trennrelais 2-fach 230 V, 750 VA



175010

- Zur Steuerung von 2 Markisen, Jalousien, Rollladen
- Für Vor-Ort-Bedienung und Zentralsteuerung (Parallelschaltung mehrerer Trennrelais), Metalltragplatte ist demontierbar, damit auch ohne spezielle Abdeckung verwendbar, z.B. mit Federdeckel

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Elektronisches Trennrelais 2-fach 230 V, 750 VA	SD	1	**175010**		73,30 €

Zentralplatte für elektronische Trennrelais 1- und 2-fach



367264

- Bei abgenommener Metalltragplatte ist keine Zentralplatte erforderlich

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr **175010** Seite 74
Art.-Nr **175020** Seite 74

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD		**207084**		8,58 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

REG Rolladensteuerung

Digital-Wochen-Zeitschaltuhr (2-Kanal)


177130

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Digital-Wochen-Zeitschaltuhr (2-Kanal)	2,5	SD	1	**177130**		156,50 €

Jalousie-/ Rollladenmodul


ELG779040

- Als eigenständiges Modul, zur Steuerung von max. 12 Rollläden/Jalousien/Markisen
- Steuerung mit VorOrtTastern, als Gruppe und zentral
- Die VorOrtTaster sind den Schaltausgängen fest zugeordnet, die Gruppen (3) werden beliebig gebildet
- Mit Anschluss von Wind-, Regen-, Dämmerungs- und Sonnensensor
- Mit integrierter Uhr
- Mit Hand/ Automatikumschaltung
- Mit Rückmeldung in Verbindung mit Leuchtmarkierungsbaugruppe Art. 779030
- Uhr und Sensoreinstellungen am Display
- 24 Schaltausgänge 230 VAC, 1 A, Motorbelastung
- max 2 Jalousie-Rolladenmodule können gekoppelt werden (Master Slave Funktion)
- Systemausbau mittels Erweiterungsmodule (max. 1 Eingangsmodul ELG779050 und 2 Ausgangsmodul ELG779060 möglich)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Jalousie-/ Rollladenmodul	12	SG	1	**ELG779040**		874,00 €

Erweiterungsmodul Eingang 24


ELG779050

- Zum direkten Anschluß an Rolladenmodul **ELG779040**
- Mit 16 Eingängen für 24 V DC8 Eingänge mit Rückmeldung
- Lieferumfang: Inkl. Verbindungskabel 30 cm.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Erweiterungsmodul Eingang 24	4	SG	1	**ELG779050**		167,00 €

Erweiterungsmodul Ausgang 230


ELG779060

- Zum direkten Anschluß an Rolladenmodul **ELG779040**
- 8 Relaisausgänge 4 A zum Schalten von 4 Rollladen mit 230-V~-Motoren/230 V AC/ 1 A Motoren
- Lieferumfang: Inkl. Verbindungskabel 30 cm.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Erweiterungsmodul Ausgang 230	4	SG	1	**ELG779060**		322,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

- ELSO Unterputzbewegungsmelder Candela mit integriertem Sensor 180°
- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter


ELG171180

Bewegungsmelder für den Innenbereich mit Unterkriechschutz. Das Sensor-Modul erfasst sich bewegende Wärmequellen (z. B. Personen) in einem einstell- baren Erfassungsbereich und startet eine Treppenlichtzeit.
Das Sensor-Modul verfügt über einen Lichtfühler mit einstellbarer Helligkeitsschwelle, so dass die Beleuchtung nur unterhalb einer bestimmten Helligkeitsschwelle eingeschaltet wird. Zuschaltbare
Präsenzfunktion:
Helligkeitsabhängige Treppenlichtfunktion, Dauer Ein/Aus mit:
- Relais-Schalt-Einsatz
- Universal-Dimmer-Einsatz
Helligkeitsunabhängige Treppenlichtfunktion mit:
- Zentralstellen-Einsatz
Erfassungsbereich: 180°
Bedienelement: Funktionshandschalter (permanent Aus, Auto, permanent Ein) Anzahl der Ebenen: 6

Anzahl der Zonen: 46 Empfohlene Montagehöhe: 1,1 m
Reichweite: 8 m rechts/links, 12 m nach vorne
Empfindlichkeit: stufenlos einstellbar
Lichtfühler: stufenlos einstellbar von ca. 10 bis ca. 1000 Lux
Nachlaufzeit: stufenlos einstellbar von ca. 10 s bis ca. 30 min

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Zu komplettieren mit:
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. **MTN5161-0000** Seite 77
Universal-Dimmer-Einsatz Art.-Nr. **MTN5171-0000** Seite 77
Zentralstellen-Einsatz Art.-Nr. **MTN5190-0000** Seite 78

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD		**ELG171180**	Neu	79,00 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG171184**	Neu	79,00 €

PIR, 3-Leiteranschluss 160 Grad 2200 W


ELG171170

Der Bewegungsmelder mit Schalter 10 A erkennt bewegte Wärmequellen (z.B. Personen) und kann ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten für eine einstellbare Zeit einschalten.
Geeignet für den Einbau in eine 60er Unterputzdose.
Mit Schraubklemmen. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.
Funktionen:
Automatikbetrieb: Automatisches Einschalten von Verbrauchern bei erkannter Bewegung und in Abhängigkeit von der Umgebungshelligkeit (Standardeinstellung)
Manueller Betrieb: Einschalten von Verbrauchern am Gerät, unabhängig von der Umgebungshelligkeit
Betrieb mit Nebenstelle: (mechanischer Taster / andere Bewegungsmelder)
Erfassungshelligkeit: 5-500 Lux (Werkseinstellung 50 Lux)
Nachlaufzeit: 1 Sekunde - 30 Minuten
(Werkseinstellung 5 Minuten)
Testmodus:
Überprüfen der Bewegungserkennung und der Installation
Sekundärbetrieb: Senden eines Schaltbefehls an ein Primärgerät, wenn eine Bewegung erkannt wird
Nennspannung: AC 230 V, 50 Hz
Nennstrom: max. 10 AX, cos=0,6
Ausgänge: 1x Schließer

Max. Schaltleistung pro Kanal:
LED: 200 W
Glühlampen: 2200 W
HV-Halogenlampen: 2000 W
NV-Halogenlampen mit magnetischem Transformator: 500 VA
Elektronische Transformatoren: 1050 VA
Energiesparlampen: 200 W
Motorlast: 1000 VA
Neutralleiter: erforderlich (3-Leiter-System)
Absicherung: 16 A Leitungsschutzschalter
Leitungsbereich: max. 2x2,5 mm², 0,5 Nm
Nebenstelle: Einzeltaster, unbegrenzte Anzahl, max. 50 m
Erfassungsbereich: 160°
Reichweite: ca. 8 m
Bedienelemente: 1 Taste
Anzeigeelemente: 1 LED, (hinter dem Objektiv)

Hinweis:
Der Designrahmen ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte **ELG367060** Seite 76
Zentralplatte **ELG367064** Seite 76

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
160°, 2200 W	SD	1	**ELG171170**	Neu	89,00 €

Zentralplatte für PIR, 3-Leiteranschluss


ELG367060

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Zu komplettieren mit:
PIR, 3-Leiteranschluss 160 Grad 2200 W, **ELG171170** Seite 76

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG367060**	Neu	5,30 €
reinweiß	SD	1	**ELG367064**	Neu	5,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL


171130

- Montagehöhe: 1 – 1,4 m
- Mit Funktionswahltaster für Betriebsart AUTOMATIK oder 2h-Dauer-EIN bzw. 2h-Dauer-AUS
- Erfassungsbereich eingrenzbar, Nebenstelleneingang für Taster oder Master/Slave-Betrieb mit bis zu 5 PIR
- Dämmerungssensor: einstellbar 0 – 1000 lx
- Zeiteinstellung: 1 s – 20 min
- Schaltausgang: Relais

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL	SD	1	**171130**	Ausl.	124,00 €

PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL


ELG171150

- Montagehöhe: 1 – 1,4 m
- Mit Funktionswahltaster für Betriebsart AUTOMATIK oder 2h-Dauer-EIN bzw. 2h-Dauer-AUS
- Erfassungsbereich eingrenzbar, Nebenstelleneingang für Taster oder Master/Slave-Betrieb mit bis zu 5 PIR
- Montagehinweise: Einbautiefe nur 16 mm.
- Verfügt über keine Krallenbefestigung
- Dämmerungssensor: einstellbar 0 – 1000 lx
- Zeiteinstellung: 1 s – 20 min
- Schaltausgang: Relais

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL	SD	1	**ELG171150**	Ausl.	115,00 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


367084

- Montagehöhe: 1 – 1,4 m
- Mit Wahlfunktion AUS, EIN, AUTOMATIK

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **171130** Seite 77
Art.-Nr. **ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**367080**		5,56 €
JOY reinweiß	SD	1	**367084**		5,56 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3670811**		12,85 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227080**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227084**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**2270811**		12,85 €
Fashion/Riva/Scala anthrazitgrau	SD	1	**ELG2270831**		7,56 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


367074

- Montagehöhe: 1 – 1,4 m

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **171130** Seite 77
Art.-Nr. **ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**367070**		5,56 €
JOY reinweiß	SD	1	**367074**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227070**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227074**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**2270711**		12,85 €
Fashion/Riva/Scala anthrazitgrau	SD	1	**ELG2270731**		7,56 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL



171140

- Montagehöhe: 2 – 2,4 m
- Erfassungsbereich eingrenzbar, Nebenstelleneingang für Taster oder Master/Slave-Betrieb mit bis zu 5 PIR
- Dämmerungssensor: einstellbar 0 – 1000 lx
- Zeiteinstellung: 1 s – 20 min
- Schaltausgang: Relais

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL	SD	1	**171140**		124,00 €

PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL



ELG171160

- Montagehöhe: 2 – 2,4 m
- Erfassungsbereich eingrenzbar, Nebenstelleneingang für Taster oder Master/Slave-Betrieb mit bis zu 5 PIR
- Montagehinweise: Einbautiefe nur 16 mm.
- Verfügt über keine Krallenbefestigung
- Dämmerungssensor: einstellbar 0 – 1000 lx
- Zeiteinstellung: 1 s – 20 min
- Schaltausgang: Relais

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
PIR, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL	SD	1	**ELG171160**		115,00 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz



367094

- Montagehöhe: 2 – 2,4 m

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **171140** Seite 78
Art.-Nr. **ELG171160** Seite 78

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**367090**		5,56 €
JOY reinweiß	SD	1	**367094**		5,56 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3670911**		12,85 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**227090**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**227094**		5,56 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**2270911**		12,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

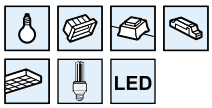
- Aufputz-Bewegungsmelder
- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS Präsenz Master, Relais 1fach



MTN5510-1119



- Präsenzmelder für die Deckenmontage im Innenbereich.
- Das Sensor-Modul erfasst sich bewegende Wärmequellen (z.B. Personen) in einem einstellbaren Erfassungsbereich und startet eine Treppenlichtzeit.
- Für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten wie Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo, elektronische Trafos, Leuchtstofflampen.
- Das Sensor-Modul verfügt über einen Lichtfühler mit einstellbarer Helligkeitsschwelle, so dass die Beleuchtung nur unterhalb einer bestimmten Helligkeitsschwelle eingeschaltet wird.
- Durch die Präsenzfunktion kann das Sensor- Modul die Beleuchtung trotz einer anwesenden Person ausschalten, wenn genügend natürliches Licht vorhanden ist.
- Für die Montage in einer 60er-Unterputzdose oder in dem als Zubehör erhältlichen Aufputzgehäuse.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Schraubklemmen.

Funktionen:
- Schalten von einem Ausgang.
- Externe Ansteuerung über einen PL-Eingang (Sensor-Modul auf Zentralstellen-Einsatz (Slave), Nebenstelle Plus).
- Schalten
- Helligkeitsabhängige Treppenlichtfunktion

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Nennstrom: max. 10 AX, cosw =0,6
Ausgänge: 1x Schließer
Max. Schaltleistung pro Kanal:
Glühlampen: 2200 W
HV-Halogenlamen: 2000 W
NV-Halogenlamen mit gewickeltem Trafo: 500 VA
Elektronische Trafos: 1050 W
Kapazitive Last: 10 A, 140 µF
Energiesparlampen: 100 VA
Motorlast: 1000 VA
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Erfassungswinkel: 360°
Anzahl der Ebenen: 6
Anzahl der Zonen: 136
Anzahl der Bewegungssensoren: 4
Empfohlene Montagehöhe: 2,5 m
Reichweite: Radius von max. 7 m
(bei einer Montagehöhe von 2,50 m)
Empfindlichkeit: stufenlos einstellbar
Helligkeitsschwelle: stufenlos einstellbar
von ca. 10 bis ca. 1000 Lux
Nachlaufzeit: Kanal 1: stufenlos einstellbar
von ca. 10 s bis ca. 30 min

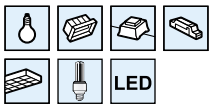
Zubehör:
Aufputzgehäuse für ARGUS Präsenz **MTN550619** Seite 80

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
polarweiß	SD	1	**MTN5510-1119**		119,00 €

ARGUS Präsenz Master, Relais 2fach



MTN5510-1219



- Präsenzmelder für die Deckenmontage im Innenbereich.
- Das Sensor-Modul erfasst sich bewegende Wärmequellen (z.B. Personen) in einem einstellbaren Erfassungsbereich und startet eine Treppenlichtzeit.
- Für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten wie Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo, elektronische Trafos, Leuchtstofflampen.
- Das Sensor-Modul verfügt über einen Lichtfühler mit einstellbarer Helligkeitsschwelle, so dass die Beleuchtung nur unterhalb einer bestimmten Helligkeitsschwelle eingeschaltet wird. Durch die Präsenzfunktion kann das Sensor-Modul die Beleuchtung trotz einer anwesenden Person ausschalten, wenn genügend natürliches Licht vorhanden ist.
- Für die Montage in einer 60er-Unterputzdose oder in dem als Zubehör erhältlichen Aufputzgehäuse.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Schraubklemmen.
- Die Gesamtbelastung beider Kanäle darf 14 A nicht überschreiten

Funktionen:
- Schalten von zwei Ausgängen.
- Externe Ansteuerung über zwei PL-Eingänge (Sensor-Modul auf Zentralstellen-Einsatz (Slave), Nebenstelle Plus).
- Schalten
- Helligkeitsabhängige Treppenlichtfunktion mit Kanal 1, Helligkeitsunabhängige Treppenlichtfunktion mit Kanal 2

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Nennstrom: max. 10 AX, cosw =0,6.

Ausgänge: 2 x Schließer
Max. Schaltleistung pro Kanal:
Glühlampen: 2200 W
HV-Halogenlamen: 2000 W
NV-Halogenlamen mit gewickeltem Trafo: 500 VA
Elektronische Trafos: 1050 W
Kapazitive Last: 10 A, 140 µF
Energiesparlampen: 100 VA
Motorlast: 1000 VA
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Erfassungswinkel: 360°
Anzahl der Ebenen: 6
Anzahl der Zonen: 136
Anzahl der Bewegungssensoren: 4
Empfohlene Montagehöhe: 2,5 m
Reichweite: Radius von max. 7 m
(bei einer Montagehöhe von 2,50 m)
Empfindlichkeit: stufenlos einstellbar
Helligkeitsschwelle: stufenlos einstellbar
von ca. 10 bis ca. 1000 Lux
Nachlaufzeit: Kanal 1: stufenlos einstellbar
von ca. 10 s bis ca. 30 min
Kanal 2: stufenlos einstellbar
von ca. 5 min bis ca. 2 Std

Zubehör:
Aufputzgehäuse für ARGUS Präsenz **MTN550619** Seite 80

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
polarweiß	SD	1	**MTN5510-1219**		137,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS Präsenz Slave



PlusLink inside

- Zur Ansteuerung aller ARGUS Präsenz Master mit PL-Eingang. Das Gerät verfügt über vier PL-Ausgänge.
- Für die Steuerungsfunktion über PL wird je PL-Linie eine separate Ader in der Installation zu den jeweils empfangenden Master-Geräten benötigt.
- Präsenzmelder für die Deckenmontage im Innenbereich.
- Das Sensor-Modul erfasst sich bewegende Wärmequellen (z.B. Personen) in einem einstellbaren Erfassungsbereich und startet eine Treppenlichtzeit.
- Das Sensor-Modul verfügt über einen Lichtfühler mit einstellbarer Helligkeitsschwelle, so dass die Beleuchtung nur unterhalb einer bestimmten Helligkeitsschwelle eingeschaltet wird. Durch die Präsenzfunktion kann das Sensor-Modul die Beleuchtung trotz einer anwesenden Person ausschalten, wenn genügend natürliches Licht vorhanden ist.
- Für die Montage in einer 60er-Unterputzdose oder in dem als Zubehör erhältlichen Aufputzgehäuse.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Schraubklemmen.

Nennspannung: AC 220/230 V, 50/60 Hz
Ausgänge: 4 x PL
Neutralleiter: erforderlich (3 Leitersystem)
Anschlussquerschnitt: max. 2x2,5 mm²
Erfassungswinkel: 360°
Anzahl der Ebenen: 6
Anzahl der Zonen: 136
Anzahl der Bewegungssensoren: 4
Empfohlene Montagehöhe: 2,5 m
Reichweite: Radius von max. 7 m
(bei einer Montagehöhe von 2,50 m)
Empfindlichkeit: stufenlos einstellbar
Nachlaufzeit: Kanal 1: stufenlos einstellbar
von ca. 10 s bis ca. 30 min

Funktionen:
- Globale Steuerung über vier Pluslink-Ausgänge.
- Helligkeitsunabhängige Treppenlichtfunktion.

Zubehör:
Aufputzgehäuse für ARGUS Präsenz **MTN550619** Seite 87

Farbe	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
polarweiß	SD	1	**MTN5570-1019**		119,00 €

Aufputzgehäuse für ARGUS Präsenz



MTN550619

- Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz können die Geräte auch als Aufputzgeräte montiert werden.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
polarweiß	SD	1	**MTN550619**		11,45 €

Schneider-Electric Bewegungsmelder

ARGUS Außenbewegungsmelder Standard 120



CCT56P004

IP55

- Bewegungsmelder für den Außenbereich.
- 120°- Flächenüberwachung für kleinere Hausfronten und Bereiche des Hauses.
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- Einfache Bedienung und Energieeinsparung über die Einstellung der Helligkeitsschwelle und Schaltdauer
- Witterungsbeständiges Gehäuse
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich
- Befestigung an Außen-/Innenecken

Netzspannung: AC 220–240 V, 50 Hz
Max. Schaltstrom: 10 A, AC 220–240 V, cos¥ = 0,6
Nennleistung:
LED-Lampen: 200 W
Glühlampen AC 230 V: 1000 W
Halogenlampen AC 230 V: 900 W
Halogen (elektronischer Trafo): 250 VA
Halogen (Eisenkern-Trafo): 500 VA
Leuchtstoffröhren: 200 VA
kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 21 µF
kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 14 µF
Kompakt-Leuchtstofflampen: 3 x 23 W

Eigenverbrauch: < 2 W
Erfassungswinkel: 120°
Reichweite: max. 12 m
Lichtsensor (Empfindlichkeit): 5–2000 Lux
Zeiteinstellung: von ca. 3 s bis ca. 30 min, Toleranz 2–6 s
Schaltmodus: Automatik, manuelle Betätigung
Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
Betriebstemperatur: -15 °C bis +40 °C
Schutzart: IP 55
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
Farbe: weiß
Abmessungen (LxBxH):
164x80x75 mm (mit Montagewinkel),
140x80x75 (ohne Montagewinkel)
Nettogewicht:
226g (mit Montagewinkel),
205g (ohne Montagewinkel)

Lieferumfang:
Mit Montagewinkel für Außen-/Innenecken.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT56P004**		53,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

ARGUS Außenbewegungsmelder Standard 360



CCT56P008

IP55

- Bewegungsmelder für den Außenbereich.
- 360°- Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- Einfache Bedienung und Energieeinsparung über die Einstellung der Helligkeitsschwelle und Schaltdauer
- Witterungsbeständiges Gehäuse
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich
- Befestigung an Außen-/Innenecken

Netzspannung: AC 220–240 V, 50 Hz
Max. Schaltstrom: 10 A, AC 220–240 V, cos¥ = 0,6
Nennleistung:
LED-Lampen: 200 W
Glühlampen AC 230 V: 1000 W
Halogenlampen AC 230 V: 800 W
Halogen (elektronischer Trafo): 315 VA
Halogen (Eisenkern-Trafo): 500 VA
Leuchtstoffröhren: 250 VA
kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 28 µF
kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 21 µF
Kompakt-Leuchtstofflampen: 4 x 23 W
Eigenverbrauch: max. 2,5 W
Erfassungswinkel: 360°
Reichweite: max. 12 m
Lichtsensor (Empfindlichkeit): 5–2000 Lux
Zeiteinstellung: von ca. 5 s bis ca. 20 min, Toleranz 2–8 s
Schaltmodus: Automatik, manuelle Betätigung
Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
Betriebstemperatur: -15 °C bis +40 °C
Schutzart: IP 55
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
Farbe: weiß
Abmessungen (LxBxH):
170x88x76 mm (mit Montagewinkel),
142,5x88x76 (ohne Montagewinkel)
Nettogewicht:
256g (mit Montagewinkel),
230g (ohne Montagewinkel)

Lieferumfang:
Mit Montagewinkel für Außen-/Innenecken.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT56P008**		94,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS Deckenbewegungsmelder Standard 360



CCT56P002

- Deckenbewegungsmelder für den Innenbereich.
- 360°- Flächenüberwachung.
- Attraktives flaches Design
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- Schnelle und einfache Einstellung der Helligkeitsschwelle und Schaltdauer

Netzspannung: AC 220–240 V, 50 Hz
Max. Schaltstrom: 10 A, AC 220–240 V, cos¥ = 0,6
Nennleistung:
LED-Lampen: 200 W
Glühlampen AC 230 V: 1000 W
Halogenlampen AC 230 V: 1000 W
Halogen (elektronischer Trafo): 315 VA
Halogen (Eisenkern-Trafo): 500 VA
Leuchtstoffröhren: 250 VA
kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 28 µF
kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 21 µF
Kompakt-Leuchtstofflampen: 4 x 23 W

Eigenverbrauch: < 2 W
Erfassungswinkel: 360°
Reichweite: Radius von max. 7,4 m (bei 2,4 m Montagehöhe)
Lichtsensor (Empfindlichkeit): 5–2000 Lux
Zeiteinstellung: von ca. 3 s bis ca. 10 min, Toleranz 2–8 s
Schaltmodus: Automatik
Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
Betriebstemperatur: bei Zimmertemperatur
Schutzart: IP 20
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
Farbe: weiß
Abmessungen (LxBxH): 135x135x43 mm
Nettogewicht: 208g

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT56P002**		81,90 €

ARGUS Innenbewegungsmelder Standard für die Zwischendecke 360



CCT56P001

- Deckenbewegungsmelder für den Innenbereich.
- 360°- Flächenüberwachung.
- Attraktives flaches Design
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- Schnelle und einfache Einstellung der Helligkeitsschwelle und Schaltdauer
- Das Gerät besteht aus dem Sensorkopf und einem Leistungsteil mit fest angeschlossener Verbindungsleitung (Länge 35 cm).
- Montage des Sensorkopf in einem 63 mm Deckenausschnitt.

Netzspannung: AC 220–240 V, 50 Hz
Max. Schaltstrom: 10 A, AC 220–240 V, cosw = 0,6
Nennleistung:
LED-Lampen: 200 W
Glühlampen AC 230 V: 1000 W
Halogenlampen AC 230 V: 1000 W
Halogen mit elektronischem Trafo: 250 VA
Halogen mit Eisenkern-Trafo: 500 VA
Leuchtstoffröhren: 200 VA
kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 21 µF
kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 14 µF
Kompakt-Leuchtstofflampen: 3 x 23 W

vorgeschaltete Sicherung: 10 A
Eigenverbrauch: < 2 W
Erfassungswinkel: 360°
Reichweite: Radius von max. 4 m (bei 3 m Montagehöhe)
Lichtsensor (Empfindlichkeit): 5–2000 Lux
Zeiteinstellung: von ca. 5 s bis ca. 8 min, Toleranz 3–7 s
Schaltmodus: Automatik
Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
Betriebstemperatur: bei Zimmertemperatur
Schutzart: IP 20
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
Farbe: weiß
Abmessungen (LxBxH): Sensor 99,7x80,2x45 mm
Leistungsteil: 105,3x56,7x33,5 mm
Nettogewicht: Sensor 70 g, Leistungsteil 105 g

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT56P001**		80,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS Standard 360° Innen-Bewegungsmelder für die Zwischendecke - 2 Kanal



CCT570003

- Deckenbewegungsmelder für den Innenbereich.
- 360°- Flächenüberwachung.
- Attraktives flaches Design
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- Schnelle und einfache Einstellung der Helligkeitsschwelle und Schaltdauer
- Das Gerät besteht aus dem Sensorkopf und einem Leistungsteil mit fest angeschlossener Verbindungsleitung (Länge 35 cm).
- Montage des Sensorkopf in einem 63 mm Deckenausschnitt.

Funktionen:
- Bewegungserkennung mittels Passiv Infrarot Technik
- 2 Ausgänge (z.B. 1x Licht + 1x Ventilator)

Netzspannung: AC 220–240 V, 50/60 Hz
Max. Schaltstrom: 10 A, AC 220–240 V, cosw = 0,6
Nennleistung:
Ausgang 1
LED-Lampen: 100 W
Glühlampen AC 230 V: 1000 W
Halogenlampen AC 230 V: 900 W
Halogen mit elektronischem Trafo: 250 VA
Halogen mit Eisenkern-Trafo: 500 VA
Leuchtstoffröhren: 200 VA
kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 21 µF
kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 14 µF
Kompakt-Leuchtstofflampen: 100 W

Ausgang 2
Relais Schaltkapazität: AC 250 V, 5 A (cosw=1)
Motor: 100 W
Vorgeschaltete Sicherung: 6 A
Eigenverbrauch: < 2 W
Erfassungswinkel: 360°
Reichweite: Radius von max. 3,5 m (bei 2,5 m Montagehöhe)
Lichtsensor (Empfindlichkeit): 5–1000 Lux
Zeiteinstellung:
Zeit 1: von ca. 30 s bis ca. 30 min
Zeit 2: von ca. 10 s bis ca. 15 min
Schaltmodus: Automatik
Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
Betriebstemperatur: bei Zimmertemperatur
Schutzart: IP 20
EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
Farbe: weiß
Abmessungen (LxBxH): Sensor 100x81x45 mm
Leistungsteil: 106x57x34 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT570003**		108,50 €

ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Master



CCT552006







- Präsenzmelder zur Ansteuerung von bis zu 2x 25 DALI-Vorschaltgeräten.
- Eigenverbrauch: < 0,5 W
- Erfassungswinkel: 360°
- Reichweite: Radius von max. 4 m (bei 2,5 m Montagehöhe)
- Lux Bereich Ausgang 1: 10–2000 Lux
- Lux Bereich Ausgang 2: 25-100%
- von Lux Bereich1 Zeiteinstellung:
  Zeit 1: 5, 10, 15 min und ∞
  Zeit 2: 10%, 20%, 30% und Aus
- Schaltmodus: Automatik
- Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
- Betriebstemperatur: bei Zimmertemperatur
- Schutzart: IP40 bzw. IP 44 je nach Einbauart
- EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie
- 2006/95EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
- Farbe: weiß
- Abmessungen (LxBxH):
  102x102x33 mm (UP) 102x102x59 mm (AP)

Funktionen:
- Präsenzerkennung mittels Passiv Infrarot Technik
- Schalten und Dimmen von DALI-EVG
- Konstantlichtregelung
- 2 Zonen Helligkeitsmanagement
- Master/Slave Funktion zur Detektionserweiterung
- Erweiterbar um max. 10 Slave-Detektoren
- Eingang für externen Schalter zur manuellen Übersteuerung
- Optionale Funkfernbedienung
- DALI Spannungsversorgung integriert
- Max. 25 DALI-Vorschaltgeräte je Zone

Netzspannung: AC 220–240 V, 50/60 Hz
Ausgang 1: Max. 25 DALI-Vorschaltgeräte
Ausgang 2: Max. 25 DALI-Vorschaltgeräte

Zubehör:
ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - Slave
CCT555006 Seite 84
IR-Fernbedienung für ARGUS Präsenzmelder DALI 230V
CCT556006 Seite 84

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT552006**		227,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - Slave



CCT555006







- Zur Detektionserweiterung für ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Master
- Netzspannung: AC 220–240 V, 50/60 Hz
- Max. 10 Slaves pro Master
- Erfassungswinkel: 360°
- Reichweite: Radius von max. 4 m (bei 2,5 m Montagehöhe)
- Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
- Betriebstemperatur: bei Zimmertemperatur
- Schutzart: IP40 bzw. IP44 je nach Einbauart
- EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
- Farbe: weiß
- Abmessungen (LxBxH):
  102x102x33 (UP)
  102x102x59 (AP)

Funktionen:
- Präsenzerkennung mittels Passiv Infrarot Technik
- Erfasst Bewegungen und kommuniziert diese an den DALI Master.
- Stufenlose Empfindlichkeits-/ Reichweiteneinstellung

Zu komplettieren mit:
ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Master
CCT552006 Seite 83

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**CCT555006**		173,00 €

IR-Fernbedienung für ARGUS Präsenzmelder DALI 230V



CCT556006

- IR-Fernbedienung zur Ansteuerung von ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Master
- Batterie: CR2032
- Reichweite: bis zu 10 m

Zu komplettieren mit:
ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Master
CCT552006 Seite 83

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
IR-Fernbedienung für ARGUS Präsenzmelder DALI 230V	SD	1	**CCT556006**		21,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Bewegungsmelder (PIR) / Präsenzmelder

- Die Passiv InfraRot-Bewegungsmelder registrieren Wärmestrahlung von sich bewegenden Wärmequellen wie z.B. Menschen, Tiere, Fahrzeuge usw.
- Bei niedrigen Umgebungstemperaturen kann sich die Reichweite des PIR vergrößern und bei hohen Umgebungstemperaturen verkürzen.
- Besondere Aufmerksamkeit ist der Installation von Leuchten in der Umgebung des PIR zu widmen. Im Erfassungsbereich des PIR soll der Abstand Leuchte – PIR mindestens zwei Meter betragen. Wird dieser Hinweis nicht befolgt, kann es, wenn der PIR diese Leuchte schaltet, zu einem anhaltenden Blinken der Leuchte kommen!
- Diese Geräte sind nicht für den Einsatz in Alarmanlagen konzipiert.

Hinweis:
Achtung! Bei Einsatz von Energiesparlampen die Eignung der Leuchtmittel prüfen, Angaben der Hersteller berücksichtigen!
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - Slave



CCT551023



- Präsenzmelder für die Deckenmontage.
- Netzspannung: AC 220–240 V, 50/60 Hz
- Max. Schaltstrom: 10 A, AC 220–240 V, cosw = 0,6
- Nennleistung Ausgang 1:
  - LED-Lampen: 100 W
  - Glühlampen AC 230 V: 2000 W
  - Halogenlampen AC 230 V: 1000 W
  - Halogen mit elektronischem Trafo: 1000 VA
  - Halogen mit Eisenkern-Trafo: 1000 VA
  - Leuchtstoffröhren: 900 VA
  - Kompakt-Leuchtstofflampen: 100 W
- Nennleistung Ausgang 2:
  - Relais Schaltkapazität: AC 250 V, 5 A cosw = 1
  - Motor: 100 W
- vorgeschaltete Sicherung: 10 A
- Eigenverbrauch: < 2 W
- Erfassungswinkel: 360°
- Reichweite: Radius von max. 7 m (bei 2,5-5 m Montagehöhe)
- Radius von max. 5 m (bei 5,5-10 m Montagehöhe)
- Lichtsensor (Empfindlichkeit): 10–2000 Lux
- Zeiteinstellung:
  Zeit 1: von ca. 10 s bis ca. 30 min
  Zeit 2: von ca. 10 s bis ca. 60 min
- Schaltmodus: Automatik
- Anschluss: 3-adrig, Neutralleiter erforderlich
- Betriebstemperatur: bei Zimmertemperatur
- Schutzart: IP40 bzw. IP54 je nach Einbauart
- EG-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2006/95EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.
- Farbe: weiß
- Abmessungen (LxBxH):
- 107x107x33 mm (UP)
- 107x107x53 mm (AP)

Funktionen:
- Präsenzerkennung mittels Hochfrequenztechnik
- Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung
- Schnelle und einfache Einstellung der Helligkeitsschwelle, Schaltdauer und Empfindlichkeit
- Detektionsreichweite 14m Ø bei 2,5m Installationshöhe
- Detektionsreichweite 10m Ø bei 10m Installationshöhe

Zu komplettieren mit:
IR-Fernbedienung für ARGUS Präsenzmelder Hochfrequenz
CCT556023 Seite 85

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - Slave	SD	1	**CCT551023**		144,00 €

IR-Fernbedienung für ARGUS Präsenzmelder DALI 230V



CCT556023

- IR-Fernbedienung zur Ansteuerung von ARGUS Präsenzmelder Hochfrequenz High Bay - 2 Kanal
- Batterie: CR2032
- Reichweite: bis zu 10 m

Zu komplettieren mit:
ARGUS Präsenzmelder Hochfrequenz High Bay - 2 Kanal
CCT551023 Seite 85

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
IR-Fernbedienung für ARGUS Präsenzmelder DALI 230V	SD	1	**CCT556023**		21,10 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zeitschaltereinsatz mit Drehbetätigung, 2-polig 230 VAC, 16 A, 15 bzw. 120 min



177030

- 4 A bei Motoren
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
15 min	SD	1	**177030**		63,10 €
120 min	SD	1	**177040**		63,10 €

Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz



363424

- mit Drehbetätigung 15 min

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **177030** Seite 86

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**223080**		6,70 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	10	**223084**		6,70 €

Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz



363434

- mit Drehbetätigung 120 min

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **177040** Seite 86

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SD	1	**363434**		6,70 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**223094**		6,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Hinweis:
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Tageszeitschaltuhr (Synchronmotor) 230 VAC, 16(4) AX


177100

- Kürzeste Schaltzeit 30 min, Schaltrad 24 h mit 48 Schaltreitern
- Schaltgenauigkeit ±5 min
- Wahlschalter: Auto, Dauer Ein, Dauer Aus
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Tageszeitschaltuhr (Synchronmotor) 230 VAC, 16(4) AX	SD	1	**177100**		45,05 €

Wochenzeitschaltuhr (Synchronmotor) 230 VAC, 16(4) AX


177110

- Kürzeste Schaltzeit 1,75 h, Schaltrad 7 Tage mit 96 Schaltreitern
- Schaltgenauigkeit ±30 min
- Wahlschalter: Auto, Dauer Ein, Dauer Aus
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Wochenzeitschaltuhr (Synchronmotor) 230 VAC, 16(4) AX	SD	1	**177110**		46,95 €

Zentralplatte für Tagesund Wochenzeitschaltuhr


363404

- Mit transparentem Klappdeckel

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **177100** Seite 87
Art.-Nr. **177110** Seite 87

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**363400**		16,30 €
JOY reinweiß	SD	1	**363404**		16,30 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**207210**		16,30 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**207214**		16,30 €

Digital-Wochen-Zeitschaltuhr (2-Kanal)


177130

- Montage auf DIN-Schiene

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Digital-Wochen-Zeitschaltuhr (2-Kanal)	2,5	SD	1	**177130**		156,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Funkkomponenten

- Sender
- Alle Sender arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
- Pro Wandsender können bis zu 32 Empfänger und pro
- 8-Kanal-Handsender bis zu 64 Empfänger eingelernt werden.
- Grundsätzlich arbeiten alle Sender im 2-Tasten-Betrieb!
- In Verbindung mit der ELSO IHC Steuereinheit 2 ist ebenfalls
- 1-Tasten-Betrieb möglich.

Hinweis:
Zur Komplettierung der Wandsender sind separat zu bestellen:
- 1 x Tragplatte
- 2 x Tastflächen oder 1 x Tastfläche und 1 x Blindabdeckung
- 1 x Rahmen im jeweiligen Schalterdesign
- für ELSO Fashion/Riva/Scala 1 x Kombirahmen 55

Lieferumfang: Mit Batterie CR2025 (Lebensdauer 5 – 7 Jahre, entspricht ca. 20.000 Befehlen bei 20°C).

4-Kanal Wandsender, Lichtfunktion



776110

- Zum Aufschrauben bzw. -kleben auf flachen Untergrund
- Sendet bis zu 4 Befehle oder Szenen zur Beleuchtungs-steuerung oder 4 frei programmierbare Befehle in Verbindung mit der ELSO IHC Steuereinheit 2

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
4-Kanal Wandsender, Lichtfunktion	SG	1	**776110**		78,80 €

4-Kanal Handsender „Schlüsselanhänger“


776130

- 4 Bedientasten
- Sendet bis zu 4 Befehle oder Szenen zur Ansteuerung von Licht- bzw. Rollladenfunktionen oder 4 frei programmierbare Befehle in Verbindung mit der ELSO IHC-Steuereinheit 2

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
CCT1A010	SG	1	**776130**		73,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Funkkomponenten

- Empfänger mit Relaisausgang
- Alle Empfänger arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
- Pro Empfänger können bis zu 32 Sender eingelernt werden.

UP-Empfänger 1 Relaisausgang (Schließer)



776270

- Zum Einlegen in Schalter-/Deckendose oder zur Deckenhakenmontage
- Mit Anschlussleitungen
- Lastarten: Glühlampen 2300 W, Hochvolthalogenlampen 2000 W, elektronische und konventionelle Trafos 500 VA, Leuchtstofflampen 920 VA, Motorlast 690 VA
- Schaltleistung: 230 VAC, 50 Hz, 10 A
- Versorgungsspannung: 110 – 230 VAC, 50/60 Hz, Neutralleiter erforderlich

Abmessungen: 48x48x23 mm (L x B x T)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
CCT1A031	SG	1	**776270**		92,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Funkkomponenten

- Empfänger mit Universal-Dimmerausgang
- Alle Empfänger arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
- Pro Empfänger können bis zu 32 Sender eingelernt werden.
- Lastarten für alle Geräte in diesem Abschnitt:
  - Glühlampen 20 – 250 W,
  - Hochvolt-Halogenlampen 20 – 250 W,
  - elektronische Trafos 20 – 250 W,
  - konventionische Trafos 20 – 250 W

UP-Empfänger mit Vor-Ort-Bedienung



776300

- Zum Einlegen in Schalterdose (Einbauhöhe: 29 mm) oder zur Vor-Ort-Bedienung sind 1 Tragplatte, 1 Tastfläche (Pos. 1/2), 1 Blindabdeckung sowie 1 Kombirahmen 55 separat zu bestellen
- Mit elektronischem, reversiblem Überlast- und Kurzschlussschutz
- Mit 2x2,5 mm2-Steckklemme pro Anschluss
- Versorgungsspannung: 230 V, 50 Hz, kein Neutralleiter erforderlich

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Empfänger mit Vor-Ort-Bedienung	SG	1	**776300**		139,50 €

- Kombigeräte mit Vor-Ort-Bedienung
- Alle Kombigeräte arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz. Kombigeräte enthalten einen Sender und einen Empfänger. Pro Kombigerät können bis zu 64 Sender bzw. Empfänger/ Kombigeräte eingelernt werden. Im ELSO Elektronik Funksystem dienen die Tasten 1 und 2 grundsätzlich der Vor- Ort-Bedienung (2-Tastenbetrieb) des jeweiligen Kombigerätes und können zusätzlich als Sender dienen. Grundsätzlich arbeiten alle Kombigeräte im 2-Tasten-Betrieb! In Verbindung mit der ELSO IHC Steuereinheit 2 sind alle 4 Taster als Sender frei programmierbar und es ist ebenfalls ein 1-Tasten-Betrieb möglich.

Hinweis:
Zur Komplettierung der Wandsender sind separat zu bestellen:
- 1 x Tragplatte
- 2 x Tastflächen oder 1 x Tastfläche und 1 x Blindabdeckung
- 1 x Rahmen im jeweiligen Schalterdesign
- für ELSO Fashion/Riva/Scala 1 x Kombirahmen 55

Versorgungsspannung: 230 VAC, 50 Hz, kein Neutralleiter erforderlich

UP-Kombigerät mit Rollladenfunktion



776450

- Zum Einbau in eine Schalterdose
- Mit 2x2,5 mm²-Steckklemme pro Anschluss
- Sender: 4-Kanal Sender sendet bis zu 4 Befehle oder 2 Befehle (über Tasten 1 und 2) und 2 Szenen (über Tasten 3 und 4)
- Empfänger: Mit einem Dimmerausgang, mit elektronischem, reversiblem Überlast- und Kurzschlussschutz
- Lastarten: Glühlampen 20 – 250 W;
- Hochvolt-Halogenlampen 20 – 250 W; elektronische Trafos 20 – 250 W; konventionelle Trafos 20 – 250 W

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Kombigerät mit Rollladenfunktion	SG	1	**776450**		148,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Funkkomponenten

- Tastflächen für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala
- Zur Komplettierung mit Tastflächen sind je Wandsender bzw. bei Vor-Ort-Bedienung je Einbaumodul zwei Tastflächen bzw. 1 Tastfläche und 1 Blindabdeckung und für die Verwendung in ELSO Fashion, Riva und Scala zusätzlich ein Kombirahmen 55 zu bestellen.
- Auf Grund der Bedruckung lassen sich einige Tastflächen ortsunabhängig, d.h. für beide möglichen Positionen auf dem Einbaumodul, also Tasten 1 und 2 bzw. Tasten 3 und 4, und einige nur für eine bestimmte Position verwenden.

Hinweis:
Beachten Sie bitte die Texthinweise bei den Produktbeschreibungen!

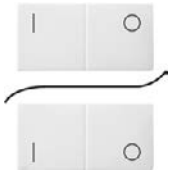
Tastfläche unbedruckt

776804

- Für Positionierung auf Tasten 1 und 2 oder 3 und 4 auf dem Einbaumodul geeignet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SG	1	**776804**		4,55 €

Tastfläche mit Symbolen I/O


776854

- Bitte Positionierung auf Einbaumodul beachten

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Tasten 1 und 2 perlweiß	SG	1	**776850**		5,68 €
Tasten 3 und 4 perlweiß	SG	1	**776860**		5,68 €
Tasten 3 und 4 reinweiß	SG	1	**776864**		5,68 €

Blindabdeckung

776814

- Für Positionierung auf Tasten 1 und 2 oder 3 und 4 auf dem Einbaumodul geeignet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SG	1	**776810**		4,55 €
reinweiß	SG	1	**776814**		4,55 €

Zubehör

Tragplatte


776990

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Tragplatte	SG	1	**776990**		2,78 €

Kombirahmen 55 für Fashion/Riva/Scala


203164

- Für Einbaugeräte mit Zentralplatten 55x55 mm
- Zur Verwendung der UP-Sender und - Empfänger in den Schalterprogrammen ELSO Fashion/Riva/Scala

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	10	**203160**		2,28 €
reinweiß	SK	10	**203164**		2,28 €
Edelstahleffekt	SL	1	**2031611**		5,97 €
anthrazitgrau	SK	1	**ELG2031631**		2,97 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Netzteile / Spannungsversorgung

Netzteil 72 W


771070

- Zur Spannungsversorgung aller Systemkomponenten
- Montage auf DIN-Schiene, 6PLE
- Primär: 110 – 240 VAC, 47 – 64 Hz
- Sekundär: 24 VDC, 3 A, SELV

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 062	6	SG	1	**771070**		291,00 €

USB Ladestation-Einsatz


MTN4366-0100

- USB 2.0 Spannungsversorgung mit zwei Ausgängen zum gleichzeitigen Betreiben/Laden von zwei USB-Geräten mit integriertem Akku.
- Nennspannung: AC 100-240 V ± 10 %, 50-60 Hz
- Eigenverbrauch: < 0,1 W
- USB Ausgänge
- Ausgangsspannung: DC 5 V ± 5 %
- Nennausgangsstrom: 1x2100 mA (nur bei Nutzung des linken Anschlusses)
- 2x1050 mA USB Standard: 2.0

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte Joy
perlweiß: **ELG363200,**
reinweiß: **ELG363204,**
Edelstahleffekt: **ELG3632011.**
Zentralplatte Fashion
perlweiß: **ELG223200,**
reinweiß: **ELG223204,**
schwarz: **ELG223203,**
Edelstahleffekt: **ELG2232011** alle auf Seite 92

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
USB Ladestation-Einsatz	SD	1	**MTN4366-0100**		46,65 €

USB Ladestation-Einsatz 2,4A Typ A+C


MTN4366-0110

- USB Ladestation mit einem USB Ausgang
- Typ A und einem USB Ausgang TYP C. Zum gleichzeitigen Betreiben/Laden von zwei USBGeräten mit integriertem Akku.
- Nennspannung: AC 100-240 V ± 10 %, 50-60 Hz
- Eigenverbrauch: < 0,1 W
- USB Ausgänge
- Ausgangsspannung: DC 5 V ± 5 %
- Nennausgangsstrom: 1x2100 mA (nur bei Nutzung des linken Anschlusses)
- 2x1050 mA USB Standard: 2.0

Zu komplettieren mit:
Zentralplatte Joy
perlweiß: **ELG363204,**
Edelstahleffekt: **ELG3632011.**
Zentralplatte Fashion:
perlweiß: **ELG223200,**
reinweiß: **ELG223204,**
schwarz: **ELG223203,**
Edelstahleffekt: **ELG2232011** alle auf Seite 92

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
USB Ladestation-Einsatz	SD	1	**MTN4366-0110**		46,65 €

Zentralplatte für USB Ladestation-Einsatz


ELG363204

- Im Design ELSO JOY.
- Für USB Ladestation-Einsatz.

Zu komplettieren mit:
USB Ladestation-Einsatz **MTN4366-0100** Seite 92

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG363200**		3,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG363204**		3,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3632011**		7,49 €
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SD	1	**ELG223200**		3,22 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SD	1	**ELG223204**		3,22 €
Fashion/Riva/Scala schwarz	SD	1	**ELG223203**		5,16 €
Fashion/Riva/Scala Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2232011**		8,09 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Lichtsignale

Gruppensignalleuchte



740020

- Mit optischer und akustischer Signalisierung, ohne Leitungsüberwachung
- Für zusätzliche Rufanzeige
- Frequenz: 1.800 – 2.800 Hz
- Abmessungen: 85x85x35 mm (L x B x T)
- Stromaufnahme: max. 190 mA AC oder 130mA DC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SH	1	**740020**		62,30 €

LED-Signaleinsatz rot bzw. grün 150 – 230 VAC, 50 Hz, 1,3 W



123209

- Handelsübliche Folien auch verwendbar
- Lieferumfang: 6 vorgedruckte Folien (Aufzug mit Pfeil, Toilette mit Pfeil, Treppe abwärts mit Pfeil, Treppe aufwärts mit Pfeil, „Exit“ mit Pfeil links, „EXIT“ mit Pfeil rechts).

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
rot	SD	1	**123209**		81,40 €
grün	SD	1	**123207**		81,40 €

Zentralplatte mit Sichtfenster für LED-Signaleinsätze



227054

Abmessungen Sichtfenster: 42x42 mm (L x B)

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **123207** Seite 93
Art.-Nr. **123209** Seite 93

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**227054**		16,00 €

Zentralplatte mit Sichtfenster für LED-Signaleinsätze



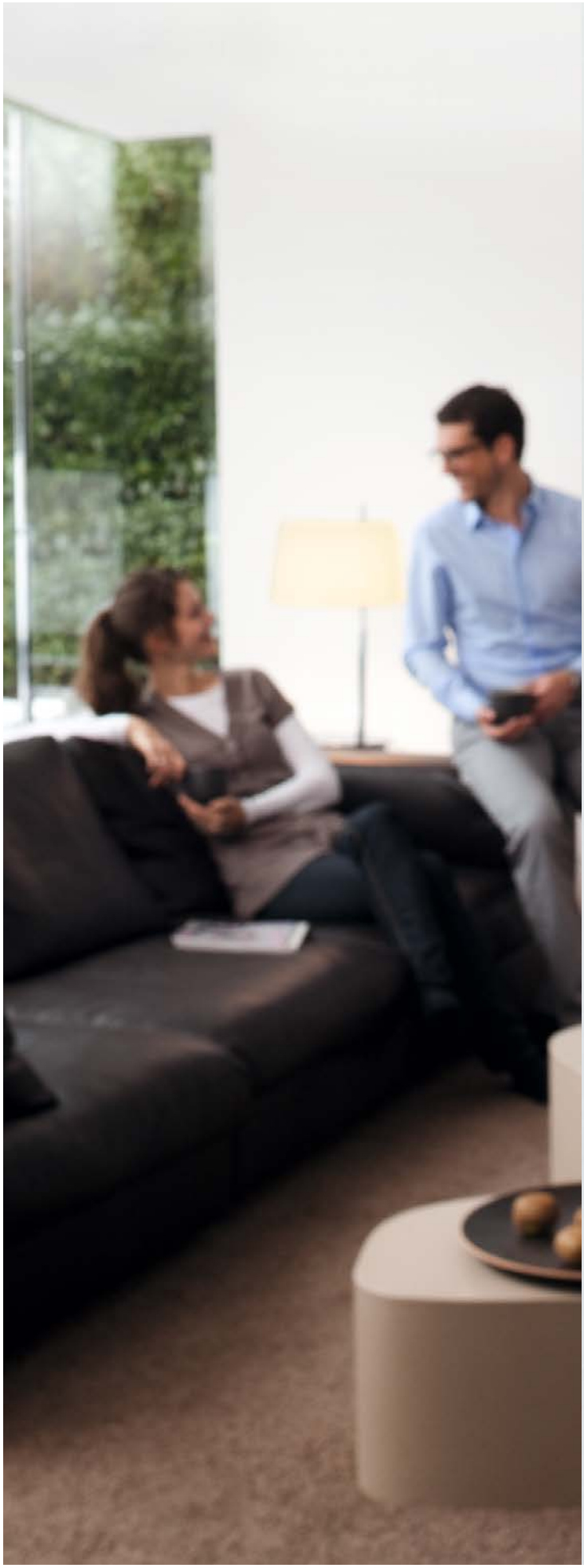
367054

Abmessungen Sichtfenster: 42x42 mm (L x B)

Zu komplettieren mit: Einsatz
Art.-Nr. **123207** Seite 93
Art.-Nr. **123209** Seite 93

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367054**		16,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.





ELSO JOY

Freude im Alltag

ELSO Joy steigert mit seinem breit gefächerten Funktionsumfang den Wohnkomfort.
Das aus Duroplast gefertigte Produkt überzeugt durch seine Kratz- und Wider standsfähigkeit und ist damit jedem Anspruch des täglichen Gebrauchs gewachsen. Dabei setzt das Design von ELSO Joy charaktervolle Akzente. Mit Linien und Schwüngen wird das gestalterische Zusammenspiel von Klarheit und Vitalität vereint.

Allgemeine Produkt-Information:

- Rahmen: 1-5-fach
- Aufputzrahmen 1- und 2-fach
- Rahmen mit Schriftfeld horizontal/ vertikal
- Einsatz: horizontal/ vertikal
- Material: Duro hochkratzfest
- Alle Teile sind halogenfrei
- zum Einbau in alle ELSO Gebäudesystemtechniken z. B. KNX oder ELSO IHC

ELSO Joy Hotelcard Schalter

Der ELSO Joy Hotelcard Schalter sorgt während der Anwesenheit des Gastes zuverlässig für Strom.







ELSO JOY

Wippen	96
Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A	100
Zentralplatten	107
Lichtsignal	114
Zentralplatten für Daten- und Kommunikationstechnik	115
Rahmen	116

Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.
Zum Online-Katalog

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe

273604

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	1	**273600**		3,03 €
reinweiß	SS	1	**273604**		3,03 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2736011**		7,11 €

Wippe beleuchtet


273614

- für Universal-, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	1	**273610**		4,27 €
reinweiß	SS	1	**273614**		4,27 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2736111**		8,13 €

Wippe

273504

- für Serienschalter und Doppeltaster
- Paarig

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	10	**273500**		5,76 €
reinweiß	SK	10	**273504**		5,76 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2735011**		9,85 €

Wippe mit Schriftfeld


273624

- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt
- Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273624**		6,04 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2736211**		10,40 €

Wippe


273804

- für Jalousietaster und Jalousieschalter
- Paarig, bedruckt mit Pfeilsymbolen

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **112800** Seite 73
Art.-Nr. **111800** Seite 73

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273800**		8,16 €
reinweiß	SK	1	**273804**		8,16 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2738011**		13,50 €

Wippe mit Symbol Klingel


ELG273104

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273100**		4,49 €
reinweiß	SK		**ELG273104**		4,49 €

Wippe mit Symbol Licht


273114

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273110**		4,49 €
reinweiß	SK	1	**273114**		4,49 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe mit Symbol Schlüssel


273124

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273124**		4,49 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2731211**		9,40 €

Wippe mit Schriftfeld und Symbol Klingel


273134

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster
- Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273130**		7,42 €
reinweiß	SK	1	**273134**		7,42 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2731311**		11,75 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Klingel


273144

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273140**		5,57 €
reinweiß	SK	1	**273144**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Licht


273154

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273150**		5,57 €
reinweiß	SK	1	**273154**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Schlüssel


273164

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273160**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Lüfter


273184

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273184**		5,57 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO
Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig



273224

- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273224**		5,57 €

Wippe für Ausschalter 2-polig


273204

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273204**		4,41 €

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig beleuchtet


273214

- Leuchtmarkierung rot

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273214**		5,38 €

Wippe


373164

- mit großem Schriftfeld 50x50mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**373160**		6,30 €
reinweiß	SK	1	**373164**		6,30 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3731611**		16,10 €

Wippe mit großem Schriftfeld und ertastbarer Symbolik "Klingel"


373904

- Geeignet für Sehbehinderte und Sehschwache

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**373904**		10,20 €

Hotel-Card-Schalter


ELG363054

- Die Taster Art. 112600 oder 112610 sind ebenfalls einsetzbar

Zu komplettieren mit:
Taster Art.-Nr. **112100** Seite 35
Leuchtmarkierung Art.-Nr. **123100** Seite 38
Leuchtmarkierung hell Art.-Nr. **123120** Seite 38
Leuchtmarkierung 12 V Art.-Nr. **123130** Seite 39

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**ELG363050**		47,10 €
reinweiß	SK	1	**ELG363054**		47,10 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3630511**		56,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

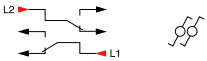
Wippen mit Schaltwerk 250 VAC, 16 A

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Doppel-Wechselschalter


361664

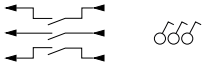


- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**361660**		28,35 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**361664**		28,35 €
Steckklemme Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3616611**		35,00 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**371664**		28,35 €

Ausschalter 3-fach


361104



- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**361100**		27,65 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**361104**		27,65 €

Zug-Wechselschalter


361674



- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**361670**		21,05 €

Ersatzwippe für Doppel-Wechselschalter

ELG273660

- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**ELG273660**		5,71 €
reinweiß	SK	1	**ELG273664**		5,71 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz


265004

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SS	1	**265000**		4,99 €
Steckklemme reinweiß	SS	1	**265004**		4,99 €
Steckklemme rot	SL	1	**265009**		5,84 €
Steckklemme Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2650011**		9,40 €
Schraubklemme perlweiß	SS	1	**275000**		4,99 €
Schraubklemme reinweiß	SS	1	**275004**		4,99 €

Steckdoseneinsatz


265204

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**265200**		7,81 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265204**		7,81 €
Steckklemme Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2652011**		13,80 €
Schraubklemme perlweiß	SK	1	**275200**		7,81 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**275204**		7,81 €

Steckdoseneinsatz ohne Krallen


265054

- Speziell zum Einsatz in Hohlwandund Kanaleinbaudosen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**265050**		4,71 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265054**		4,71 €
Steckklemme rot	SS	1	**ELG265059**		5,01 €

Steckdoseneinsatz mit Schriftfeld


265014

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**265010**		8,38 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265014**		8,38 €
Steckklemme Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2650111**		14,20 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**275014**		8,38 €

Steckdose mit Vollplatte


265024

- Kein zusätzlicher Rahmen erforderlich

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SS	1	**265020**		5,76 €
Steckklemme reinweiß	SS	1	**265024**		5,76 €
Schraubklemme perlweiß	SS	1	**265024**		5,76 €
Schraubklemme reinweiß	SS	1	**275024**		5,76 €

Steckdose mit Klappdeckel


265034

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**265030**		11,95 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265034**		11,95 €
Steckklemme Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2650311**		21,15 €
Schraubklemme perlweiß	SK	1	**275030**		11,95 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**275034**		11,95 €

Steckdoseneinsatz abschließbar mit Schriftfeld


365064

- mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Verschiedene Schließungen perlweiß	SK	1	**365060**		41,80 €
Steckklemme, Verschiedene Schließungen reinweiß	SK	1	**365064**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung perlweiß	SK	1	**365070**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung reinweiß	SK	1	**365074**		41,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz


365214

- mit FI-Schutz und erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**365214**		168,50 €

Steckdoseneinsatz mit USB Ladegerät 2,4 A


ELG365344

- 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- Im Design ELSO JOY.
- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- USB 2.0 Spannungsversorgung mit zwei Ausgängen zum gleichzeitigen Betreiben/Laden von zwei USB-Geräten mit integriertem Akku.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Steckklemmen.

Netzspannung:
Nennspannung: AC 100-240 V, 50-60 Hz,
Eigenverbrauch: < 0,15 W
USB Ausgänge: Ausgangsspannung: DC 5 V ± 10 %
Nennausgangsstrom: 2400 mA (für beide Ausgänge zusammen)

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**ELG365340**		66,60 €
reinweiß	SK	1	**ELG365344**		66,60 €
Lackiert Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3653411**		71,90 €

Steckdose mit USB-Ladegerät Typ A und Typ C / 3,0 A im Design ELSO JOY


ELG365354

- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- Steckdose mit integriertem USB-Ladegerät Typ A und Typ C.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

USB-Ladegerät:
Nennspannung: AC 220-250 V
Eingangsstrom: 0,15 A
Ausgangsstrom USB Typ A: 2,4 A
Ausgangsstrom USB Typ C: 3,0 A
Der Ausgangsstrom wird geteilt: 3.0 A
Ausgangsleistung: 15 W
Leistungsaufnahme: < 60 mW

Betriebstemperatur: 0-40 °C
Überspannungskategorie: III
Erwartete Lebensdauer: 20.000 Stunden bei Volllast
Steckdose: 16 A, AC 250 V
Klemmen: Steckklemmen
Abisolierlänge: 11 mm
Anschlussquerschnitt: 1,5 - 2,5 mm²
(starr, starr verseilt und flexibel)

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**ELG365350**	Neu	70,60 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG365354**	Neu	70,60 €
lackiert Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3653511**	Neu	73,00 €

Steckdoseneinsatz mit LED-Orientierungsbeleuchtung


ELG265304

- 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden.
- Bei Dunkelheit schaltet sich die LED Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungshelligkeit wieder aus.
- Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden.
- Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Steckklemmen.

LED-Leistungsaufnahme: 1,7VA (0,35W)
LED-Lebensdauer: > 50000 h

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK		**ELG265300**		62,90 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**ELG265304**		62,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit Überspannungsschutz 2,5 kA


375134

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**375134**		155,50 €

Steckdoseneinsatz mit Symbol Trockner


265134

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265134**		6,43 €

Steckdoseneinsatz mit Symbol Waschmaschine


265124

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265124**		6,43 €

Steckdoseneinsatz mit Symbol Geschirrspüler


265144

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265144**		6,43 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdose 2-fach halbversenkt


275404

- Für 55er Einbaudosen

Abmessungen Abdeckung: 83x103x26 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SK	10	**275400**		10,40 €
Schraubklemme reinweiß	SK	10	**275404**		10,40 €

Steckdosen-Baukastensystem, Steckdoseneinsätze 250 VAC, 16 A

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225014

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**225010**		3,79 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225014**		3,79 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225024

- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225024**		4,58 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225224

- mit erhöhtem Berührungsschutz
- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225224**		7,37 €

Steckdosen-Baukastensystem, Zentralplatten für Steckdoseneinsätze

Zentralplatte für Steckdose


363004

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**363000**		1,58 €
reinweiß	SK	1	**363004**		1,58 €
rot	SL	1	**363009**		1,75 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3630011**		2,86 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zentralplatte für Steckdose mit Aufdruck SV bzw. ZSV



363108

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Mit Aufdruck ZSV orange	SL	1	**363108**		3,10 €

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel


263144

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**263140**		8,16 €
reinweiß	SK	1	**263144**		8,16 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2631411**		16,25 €

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld


263164

Abmessungen Schriftfeld: 50x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**263160**		11,45 €
reinweiß	SK	1	**263164**		11,45 €

Schutzkontakt-Steckdosen für besondere Stromkreise Steckdoseneinsatz mit Aufdruck ZSV



265118

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Mit Aufdruck ZSV orange	SL	1	**265118**		9,88 €

Steckdoseneinsatz mit Aufdruck EDV



265104

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**265104**		6,43 €
rot	SL	1	**265109**		7,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Auszug aus dem Exportprogramm

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Doppel-Europasteckdosen-Einsatz


ELG275914

- Für zwei angeformte Europastecker

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	10	**275910**		10,50 €
reinweiß	SK	10	**ELG275914**		10,50 €

Steckdoseneinsatz mit Mittenschutzkontakt


265504

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	10	**265504**		6,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Auszug aus dem Exportprogramm, Steckdosen-Baukastensystem

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz ohne Schutzkontakt


275804

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme reinweiß	SK	10	**275804**		5,96 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatten für Dimmereinsätze

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48.

Zentralplatte mit Drehknopf


267014

- Geeignet für alle ELSO-Drehdimmereinsätze, elektronische Potentiometer und Schlummerschalter.

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **174140** Seite 52
Art.-Nr. **174220** Seite 54
Art.-Nr. **ELG174101** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174111** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174121** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174201** Seite 54
Art. Nr: **ELG174231** Seite 50
Art.-Nr. **ELG174401** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174411** Seite 53

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**267010**		3,83 €
reinweiß	SD	10	**267014**		3,83 €
Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2670111**		12,70 €

Zentralplatte/Bedienfläche für Tastdimmereinsatz

367044

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367044**		4,75 €

Tastfläche 1-fach mit Leuchtmarkierung


363344

- Für Universal-Tastdimmer, Kleinspannungstastereinsätze, elektronische Zeitschalter und Treppenlichtschalter

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**363344**		4,98 €
Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3633411**		11,35 €

Tastfläche 2-fach für Kleinspannungstastereinsatz

367144

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367144**	Ausl.	8,32 €

Tastfläche 2-fach mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld


363314

- Für 2-fach Tastereinsätze
- Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**363314**		8,99 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48.

Zentralplatte für PIR, 3-Leiteranschluss


ELG367060

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Zu komplettieren mit:
PIR, 3-Leiteranschluss 160 Grad 2200 W, **ELG171170** Seite 76

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG367060**	Neu	5,30 €
reinweiß	SD	1	**ELG367064**	Neu	5,30 €

Zentralplatten für ELSO Unterputzbewegungsmeldereinsätze Candela

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


367084

- Montagehöhe 1 – 1,4 m
- Mit Wahlfunktion AUS, EIN, AUTOMATIK

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **171130** Seite 77
Art.-Nr. **ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**367080**		5,56 €
reinweiß	SD	1	**367084**		5,56 €
Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3670811**		12,85 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


367074

- Montagehöhe 1 – 1,4 m

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **171130** Seite 77
Art.-Nr. **ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**367070**		5,56 €
reinweiß	SD	1	**367074**		5,56 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


367094

- Montagehöhe 2 – 2,4 m

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **171140** Seite 78
Art.-Nr. **ELG171160** Seite 78

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**367090**		5,56 €
reinweiß	SD	1	**367094**		5,56 €
Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3670911**		12,85 €

Zentralplatten für Jalousie-/Rollladeneinsätze

Zentralplatte für elektronische Rollladenschalter


367254

- Montagehöhe 1 – 1,4 m
- Mit Wahlfunktion AUS, EIN, AUTOMATIK

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **175140** Seite 74
Art.-Nr. **175150** Seite 74

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**367250**		8,58 €
reinweiß	SD	1	**367254**		8,58 €
Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3672511**		20,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48.

Zentralplatte für Jalousie-Drehschalter und 3-Stufenschalter


263044

Auch für Lautstärkeregler und Programmwahlschalter der Fa. WHD (Info auf Anfrage)

Lieferumfang:
1 Abdeckung. 1 Knebel.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **121820** Seite 37
Einsatz Art.-Nr. **121910** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**263040**		5,95 €
reinweiß	SK	1	**263044**		5,95 €

Zentralplatten für Temperaturreglereinsätze

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


367104

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **176211** Seite 60
Art.-Nr. **176221** Seite 60

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**367100**		6,88 €
reinweiß	SD	1	**367104**		6,88 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


ELG367404

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **ELG176202** Seite 60
Art.-Nr. **ELG176212** Seite 60
Art.-Nr. **ELG176222** Seite 60

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367400**		5,86 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367404**		5,86 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674011**		15,00 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Wahlschalter


ELG367414

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **ELG176232** Seite 62

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367410**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367414**		8,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674111**		18,70 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V


367134

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367134**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V


ELG367434

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **ELG176242** Seite 63

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367430**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367434**		8,22 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48.

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


367124

- mit EIN-/AUS-Schalter

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **176251** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**367120**		9,56 €
reinweiß	SD	1	**367124**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


ELG367424

- mit EIN-/AUS-Schalter

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **ELG176252** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367420**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367424**		8,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674211**		18,70 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


367154

- mit Schalter Heizen und Kühlen

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **176261** Seite 64

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367154**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


ELG367454

- mit Schalter Heizen und Kühlen

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **ELG176262** Seite 64

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY perlweiß	SD	1	**ELG367450**		8,22 €
JOY reinweiß	SD	1	**ELG367454**		8,22 €
JOY Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3674511**		18,70 €

Zentralplatte für elektronischen Temperaturregler


367204

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **176131** Seite 65

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367204**		7,86 €

Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display


ELG367174

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **ELG176271** Seite 65
Art.-Nr. **ELG176161** Seite 66

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG367170**		5,54 €
reinweiß	SD	1	**ELG367174**		5,54 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatten Zeitschalttechnik

Zentralplatte für Tages und Wochenzeitschaltuhr



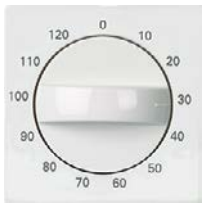
363404

- Mit transparentem Klappdeckel

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **177100** Seite 87
Art.-Nr. **177110** Seite 87

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**363400**		16,30 €
reinweiß	SD	1	**363404**		16,30 €

Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz



363434

- mit Drehbetätigung 120 min

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **177040** Seite 86

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**363434**		6,70 €

Sonstige Zentralplatten

Zentralplatte für Hygrostat



367164

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **176301** Seite 68

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**363404**		16,30 €

Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE



266014

Zu komplettieren mit:
USB-Anschlussdosen **MTN4581-0000** Seite 43
HDMI-Anschlussdosen **MTN4583-0000** Seite 43
VGA-Anschlussdosen **MTN4585-0000** Seite 43
UP-Montageadapter für Keystone-Module **MTN4580-0001** Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**266010**		3,46 €
reinweiß	SK	1	**266014**		3,46 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2660111**		8,07 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatte für USB Ladestation-Einsatz


ELG363204

- Im Design ELSO JOY.
- Für USB Ladestation-Einsatz.

Zu komplettieren mit:
USB Ladestation-Einsatz **MTN4366-0100** Seite 92

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG363200**		3,22 €
reinweiß	SD	1	**ELG363204**		3,22 €
Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3632011**		7,49 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen


266024

- mit 2 Öffnungen
- Für Antennensteckdosen ohne F-Buchse

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**266020**		3,31 €
reinweiß	SK	1	**266024**		3,31 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2660211**		8,88 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen


266034

- mit 3 Öffnungen
- Für Antennensteckdosen mit F-Buchse

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**266030**		4,55 €
reinweiß	SK	1	**266034**		4,55 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2660311**		10,90 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen


366054

- mit 4 Öffnungen
- Für ASTRO/ANKARO Einsätze

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**366050**		4,85 €
reinweiß	SK	1	**366054**		4,85 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3660511**		10,90 €

Zentralplatte für Schlüsselschalter


363034

- mit 4 Öffnungen
- Für ASTRO/ANKARO Einsätze

Hinweis:
Lieferumfang: 1 Blende mit Symbolen (siehe Abbildung).
1 neutrale Blende.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr **121900** Seite 36
Einsatz Art.-Nr **121930** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**363034**		7,56 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3630311**		19,45 €

Zentralplatte für Befehlsgeräte, Ø 22,5 mm


363064

- Mit Schraubbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**363064**		8,63 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatte gelb für Befehlsgeräte, Ø 22,5 mm



363066

- Mit Schraubbefestigung, für Not-Ausschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
gelb/perlweiß	SL	1	**363066**		14,30 €
gelb/reinweiß	SL	1	**363067**		14,30 €

Blindabdeckung



363904

- Aufrastbar, mit Halteplatte und Tragplatte

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**363900**		5,16 €
reinweiß	SK	1	**363904**		5,16 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3639011**		11,50 €

Anschlussdose



363024

- Mit Zugentlastung zum Anschluss von Leitungen bis Ø 8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**363020**		12,45 €
reinweiß	SK	1	**363024**		12,45 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3630211**		19,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Lichtsignal

Lichtsignal E 10


376010

• Mit Zentralplatte, roter Haube und Glimmlampe für Einbaudosen mit Schraubbefestigung, max. 2 W

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**376010**		13,35 €
reinweiß	SK	1	**376014**		13,35 €

Haube für Lichtsignal E 10 und Paralleltaster


296070

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
klar	SN	1	**296070**		3,10 €
gelb	SN	1	**296076**		3,15 €

Glimmlampe E 10, 230 V


296080

Stromaufnahme: 0,8 mA

Hinweis
Art.-Nr. **296090**
speziell für grüne Haube Art.-Nr. **296077**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SB	1	**296080**		5,18 €
	SB	1	**296090**		6,66 €

LED-Signaleinsatz rot bzw. grün


123209

• 150 – 230 VAC, 50 Hz, 1,3 W
• Handelsübliche Folien auch verwendbar

Hinweis
Lieferumfang: 6 vorgedruckte Folien (Aufzug mit Pfeil, Toilette mit Pfeil, Treppe abwärts mit Pfeil, Treppe aufwärts mit Pfeil, "Exit" mit Pfeil links, "EXIT" mit Pfeil rechts).
Duro hochkratzfest: Verwenden Sie Thermo bruchfest

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
rot	SD	1	**123209**		81,40 €
grün	SD	1	**123207**		81,40 €

Zentralplatte mit Sichtfenster für LED-Signaleinsätze


367054

Abmessungen Sichtfenster: 42x42 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr **123207** Seite 93
Einsatz Art.-Nr **123209** Seite 93

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**367054**		16,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten für Daten- und Kommunikationstechnik

Zentralplatten gerade (parallel zur Wand) für UAE
Zentralplatte ohne Schriftfeld


366404

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)

Hinweis
Sämtliche Einsätze und Buchsen für die Zentralplatten finden Sie in der Produktfamilie ELSO Einsätze.

Hinweis:
Für Einsätze 1xRJ45:
Art. **663188**, **665118** und **663000**
Auch für Rutenbeck
Für Einsätze 2xRJ45:
Art. **663030**, **663284**, **663288**, **665128** und **665228**
Auch für Rutenbeck, BTR E-Dat-Design, Telegärtner

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 perlweiß	SK	1	**366400**		4,64 €
1xRJ45 reinweiß	SK	1	**366404**		4,64 €
2xRJ45 perlweiß	SK	1	**366410**		4,64 €
2xRJ45 reinweiß	SK	1	**366414**		4,64 €

Zentralplatte mit Schriftfeld


366504

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Abmessungen Schriftfeld: 45x8 mm (L x B)

Hinweis:
Für Einsätze 1xRJ45:
Art. **663188**, **665118** und **663000**
Auch für Rutenbeck
Für Einsätze 2xRJ45:
Art. **663030**, **663284**, **663288**, **665128** und **665228**
Auch für Rutenbeck, BTR E-Dat-Design, Telegärtner

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 perlweiß	SK	1	**366500**		4,93 €
1xRJ45 reinweiß	SK	1	**366504**		4,93 €
1xRJ45 Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3665011**		10,45 €
2xRJ45 perlweiß	SK	1	**366510**		4,93 €
2xRJ45 reinweiß	SK	1	**366514**		4,93 €
2xRJ45 Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3665111**		10,45 €

Zentralplatte mit Schriftfeld
Zentralplatte schräg für Leitungsauslässe mit Zugentlastung


366804

- Durchmesser Leitung: 3 – 14 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**366800**		12,65 €
reinweiß	SK	1	**366804**		12,65 €

Zentralplatte schräg geschlossen


366814

- Kann für spezielle Einsätze durch den Anwender aufgebohrt werden

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**366810**		11,40 €
reinweiß	SK	1	**366814**		11,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen

Rahmen


264104

• Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach perlweiß	SS	1	**264100**		2,29 €
1-fach reinweiß	SS	1	**264104**		2,29 €
1-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2641011**		8,15 €
2-fach perlweiß	SS	1	**264200**		4,06 €
2-fach reinweiß	SS	1	**264204**		4,06 €
2-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2642011**		13,20 €
3-fach perlweiß	SK	1	**264300**		7,15 €
3-fach reinweiß	SK	1	**264304**		7,15 €
3-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2643011**		23,85 €
4-fach perlweiß	SK	1	**264400**		10,95 €
4-fach reinweiß	SK	1	**264404**		10,95 €
4-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2644011**		35,70 €
5-fach perlweiß	SK	1	**264500**		19,99 €
5-fach reinweiß	SK	1	**264504**		19,99 €
5-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2645011**		62,90 €

04

Rahmen 2-fach ohne Mittelsteg


ELG264234

• Senkrechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	10	**ELG264230**		4,14 €
reinweiß	SS	10	**ELG264234**		4,14 €

Rahmen mit Schriftfeld


264114

• Waagerechte Montage

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (LxB)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach perlweiß	SK	1	**264110**		5,10 €
1-fach reinweiß	SK	1	**264114**		5,10 €
1-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2641111**		12,70 €
2-fach reinweiß	SK	1	**264214**		10,15 €
2-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2642111**		20,75 €
3-fach reinweiß	SK	1	**264314**		16,30 €
3-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2643111**		33,20 €

Rahmen mit Schriftfeld


264224

• Senkrechte Montage

Abmessungen Schriftfeld: 50x7 mm (LxB)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
2-fach perlweiß	SK	1	**264220**		10,15 €
2-fach reinweiß	SK	1	**264224**		10,15 €
2-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2642211**		20,75 €
3-fach reinweiß	SK	1	**264324**		16,30 €
3-fach Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2643211**		33,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen

Kombirahmen 50


363084

- Für Einbaugeräte mit Zentralplatten 50x50 mm nach DIN 49075 unterschiedlicher Hersteller
- Mit extra großem quadr. Ausschnitt u.a. für den Einbau der PANDUIT-Zentralplatte für 3 Steckverbindereinsätze (50x50) perlweiß MCFP 3 PW und reinweiß MCFP 3 AW

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**363080**		2,28 €
reinweiß	SK	1	**363084**		2,28 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3630811**		5,97 €

Aufputzgehäuse 1-fach


274104

- Zur Aufnahme der Unterputzgeräte bei Aufputzmontage Separater Rahmen erforderlich!
- Mit Grundplatte Art. 274114 auch für brennbare Untergründe geeignet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**274100**		9,62 €
reinweiß	SK	1	**274104**		9,62 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2741011**		27,90 €

Aufputzgehäuse 2-fach


274204

- Zur Aufnahme der Unterputzgeräte bei Aufputzmontage
- Separater Rahmen erforderlich!
- Mit Grundplatte Art. 274214 auch für brennbare Untergründe geeignet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**274200**		16,00 €
reinweiß	SK	1	**274204**		16,00 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2742011**		43,90 €

Grundplatte 1-fach


274114

- Zur Ergänzung des Aufputzgehäuses
- 1-fach Art. 27410x zur Montage auf brennbaren Untergründen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SK	1	**274114**		1,19 €

Grundplatte 2-fach


ELG274214

- Zur Ergänzung des Aufputzgehäuses 2-fach Art. 27420x zur Montage auf brennbaren Untergründen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SK	1	**ELG274214**		2,38 €

Kabeleinführung


214900

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**214900**		1,27 €
reinweiß	SK	1	**214904**		1,27 €

Kabeleinführung


214910

- Für Kanäle 15x15 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**214910**		0,87 €
reinweiß	SK	1	**214914**		0,87 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Life Is On Schneider Electric

ELSO JOY IP44

Sicherheit in spritzwassergefährdeten Räumen

Das aus Duroplast gefertigte Produkt überzeugt durch seine Kratz- und Widerstandsfähigkeit. Aufgrund der UV- Beständigkeit ist Joy IP44 zudem besonders farbbeständig und somit ideal für den Einsatz in Bereichen die direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind. ELSO Joy IP44 lässt sich also in den verschiedensten Wohn- und Lebensbereichen, wie der Küche, dem Bad oder dem Keller, aber auch im Aussenbereich problemlos einsetzen.

ELSO JOY IP44

Wippen	120
Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A	123
Rahmen Joy IP44	125





Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.

Zum Online-Katalog

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe

273604

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	1	**273600**		3,03 €
reinweiß	SS	1	**273604**		3,03 €

Wippe beleuchtet


273614

- für Universal-, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	1	**273610**		4,27 €
reinweiß	SS	1	**273614**		4,27 €

Wippe

273504

- für Serienschalter und Doppeltaster
- Paarig

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	10	**273500**		5,76 €
reinweiß	SK	10	**273504**		5,76 €

Wippe mit Schriftfeld


273624

- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt
- Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273624**		6,04 €

Wippe


273804

- für Jalousietaster und Jalousieschalter
- Paarig, bedruckt mit Pfeilsymbolen

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **112800** Seite 73
Art.-Nr. **111800** Seite 73

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273800**		8,16 €
reinweiß	SK	1	**273804**		8,16 €

Wippe mit Symbol Klingel


273104

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273100**		4,49 €

Wippe mit Symbol Licht


273114

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273110**		4,49 €
reinweiß	SK	1	**273114**		4,49 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe mit Symbol Schlüssel


273124

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273124**		4,49 €

Wippe mit Schriftfeld und Symbol Klingel


273134

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster
- Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273130**		7,42 €
reinweiß	SK	1	**273134**		7,42 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Klingel


273144

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273140**		5,57 €
reinweiß	SK	1	**273144**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Licht


273154

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273150**		5,57 €
reinweiß	SK	1	**273154**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Schlüssel


273164

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**273160**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Lüfter


273184

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273184**		5,57 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig



273224

- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273224**		5,57 €

Wippe für Ausschalter 2-polig


273204

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273224**		5,57 €

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig beleuchtet


273214

- Leuchtmarkierung rot

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**273214**		5,38 €

Wippe


373164

- mit großem Schriftfeld 50x50mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**373160**		6,30 €
reinweiß	SK	1	**373164**		6,30 €

Wippe mit großem Schriftfeld und ertastbarer Symbolik "Klingel"


373904

- Geeignet für Sehbehinderte und Sehschwache

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**373904**		10,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Steckklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
- Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemmen sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar Seite 59..
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdose mit Klappdeckel


265034

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**265030**		11,95 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**265034**		11,95 €
Schraubklemme perlweiß	SK	1	**275030**		11,95 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**275034**		11,95 €

Steckdoseneinsatz abschließbar mit Schriftfeld


365064

- mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Verschiedene Schließungen perlweiß	SK	1	**365060**		41,80 €
Steckklemme, Verschiedene Schließungen reinweiß	SK	1	**365064**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung perlweiß	SK	1	**365070**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung reinweiß	SK	1	**365074**		41,80 €

Steckdosen-Baukastensystem, Steckdoseneinsätze 250 VAC, 16 A

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225014

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**225010**		3,79 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225014**		3,79 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225214

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK		**225210**		6,06 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225214**		6,06 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**ELG235214**		6,06 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225024

- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225024**		4,58 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte


225224

- mit erhöhtem Berührungsschutz
- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225224**		7,37 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckdosen-Baukastensystem, Zentralplatten für Steckdoseneinsätze

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel


263140

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**263140**		8,16 €
reinweiß	SK	1	**263144**		8,16 €
Edelstahleffekt	SK	1	**ELG2631411**		16,25 €

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld


263160

Abmessungen Schriftfeld: 50x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**263160**		11,45 €
reinweiß	SK	1	**263164**		11,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen JOY IP44

Hinweis:
Mit vormontiertem Dichtungsring und
(pro Rahmensegment) beigelegtem Dichtungsflansch.

1-fach Rahmen ELSO JOY IP44



ELG264144

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**ELG264140**		6,29 €
reinweiß	SK	1	**ELG264144**		6,29 €

2-fach Rahmen ELSO JOY IP44



ELG264244

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**ELG264240**		12,65 €
reinweiß	SK	1	**ELG264244**		12,65 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.





ELSO Fashion/Riva/Scala

Überall zu Hause

Die Schalterprogramme ELSO Fashion, Riva und Scala bestechen mit viel fältigen Anwendungs- und Kombinations möglichkeiten. Ob abgerundetes Rahmendesign, Glasrahmen, Alueffekt, bruchfest, kratzfest oder mit Edelstahloptik – dank der einheitlichen Zentralplattengröße sind vielfältige Farb- und Materialvariationen zwischen den Programmen möglich.

Sorgen Sie für optimale Orientierung mit den LED-Druckschaltern aus der Reihe ELSO Riva auch in den Programmen Scala und Fashion.

Allgemeine Produkt-Information:

- Rahmen: 1- bis 5- fach
- Glas- und Alurahmen (ELSO Riva): 1- bis 4-fach
- Aufputzrahmen bis 3- fach (ELSO Fashion)
- Einsatz: horizontal/ vertikal
- Material: Duro hochkratzfest, thermo bruchfest, antibakteriell
- Alle Teile sind halogenfrei
- Rahmenbreite 83,5 mm bei ELSO Fashion Thermo bruchfest, besonders für Brüstungskanäle geeignet



ELSO Fashion/Riva/Scala

Wippen	128
Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A	138
Zentralplatten	152
Lichtsignal	162
Zentralplatten für Daten- und Kommunikationstechnik	163
Tastflächen für Kleinspannungstaster- Einsätze und Gebäudesystemtechnik	165
Rahmen Riva	166
Rahmen Scala	167
Rahmen Fashion	168

Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.

Zum Online-Katalog

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe

273600

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SS	1	**213600**		3,03 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SS	1	**213604**		3,03 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	10	**213603**		3,90 €
Thermo bruchfest reinweiß	SS	1	**233600**		3,03 €
Thermo bruchfest perlweiß	SS	1	**233604**		3,03 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233601**		3,90 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233602**		3,90 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	10	**2336031**		3,90 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**233609**		3,90 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2136011**		7,11 €

Wippe beleuchtet


213610

- für Universal-, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SS	1	**213610**		4,27 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SS	1	**213614**		4,27 €

Wippe


233610

- beleuchtet für Universal-, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SS	1	**233610**		4,27 €
Thermo bruchfest perlweiß	SS	1	**233614**		4,27 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233611**		5,84 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233612**		5,84 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2336131**		5,84 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**ELG233619**		5,84 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2136111**		8,13 €

Wippe


213500

- für Serienschalter und Doppeltaster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213500**		5,76 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213504**		5,76 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**213503**		7,34 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233500**		5,76 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233504**		5,76 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233501**		7,34 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233502**		7,34 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2335031**		7,34 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**233509**		7,34 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2135011**		9,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe mit Schriftfeld


213620

- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt, Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld für Duro hochkratzfest: 50x8 mm (L x B)
Abmessungen Schriftfeld für Thermo bruchfest und antibakteriell: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	10	**213620**		6,04 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	10	**213624**		6,04 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233620**		6,04 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233624**		6,04 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**233629**		7,70 €

Wippe mit Schriftfeld 50x50 mm


ELG233160

- Für Universal-, Kreuzschalter und Taster, Wippe zur Orientierung beleuchtbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233164**		6,30 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233161**		9,20 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233162**		9,20 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2331631**		9,20 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**233169**		9,20 €

Wippe


213800

- für Jalousietaster und Jalousieschalter
- Paarig, bedruckt mit Pfeilsymbolen

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **112800** Seite 73
Einsatz Art.-Nr. **111800** Seite 73

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213800**		8,16 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213804**		8,16 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233800**		8,16 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233804**		8,16 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233801**		10,50 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233802**		10,50 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2338031**		10,50 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**233809**		10,50 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2138011**		13,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe mit Symbol Klingel


ELG213100

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**ELG213100**		4,49 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213104**		4,49 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233100**		4,49 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233104**		4,49 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233101**		6,25 €

Wippe mit Symbol Licht


213110

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213110**		4,49 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213114**		4,49 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233110**		4,49 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG233114**		4,49 €

Wippe mit Symbol Schlüssel


213120

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213120**		4,49 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213124**		4,49 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233120**		4,49 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233124**		4,49 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233122**		6,25 €

Wippe mit Schriftfeld und Symbol Klingel


213130

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster
- Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld für Duro hochkratzfest: 50x8 mm (L x B)
Abmessungen Schriftfeld für Thermo bruchfest und antibakteriell: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213130**		7,42 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213134**		7,42 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233130**		7,42 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233134**		7,42 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233131**		9,28 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**233132**		9,28 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2331331**		6,25 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2131311**		11,75 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe beleuchtet mit Symbol Klingel


213140

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213140**		5,57 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213144**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Licht


213150

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213150**		5,57 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213154**		5,57 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2131511**		11,45 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Licht


233140

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG233144**		5,57 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233141**		7,48 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Schlüssel


ELG213160

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**ELG213160**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Heizung


213170

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213170**		5,57 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213174**		5,57 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Lüfter


213180

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213180**		5,57 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213184**		5,57 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig



213220

- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"
- I-O-Kennzeichnung erhaben

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213220**		5,57 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213224**		5,57 €

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig



233220

- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**233220**		5,57 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**233224**		5,57 €

Wippe für Ausschalter 2-polig

213200

- I-O-Kennzeichnung erhaben

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213200**	Ausl.	4,41 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213204**		4,41 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233200**		4,41 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233204**		4,41 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**233201**		5,96 €

Wippe mit Schriftfeld 50x50 mm


ELG233260

- Für Ausschalter 2-polig,
- Wippe zur Orientierung beleuchtbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**ELG233260**		7,37 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233264**		7,37 €

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig, beleuchtet


213210

- I-O-Kennzeichnung erhaben,
- Leuchtmarkierung rot

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**213210**		5,38 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**213214**		5,38 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO
Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig, beleuchtet



233210

- Leuchtmarkierung rot

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**233210**		5,38 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG233214**		5,38 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2132111**		14,65 €

Hotel-Card-Schalter



203050

Hinweis:
Die Taster Art. **112600** oder **112610** sind ebenfalls einsetzbar

Zu komplettieren mit:
Taster
Art.-Nr. **112100** Seite 35
Art.-Nr. **112101** Seite 35
Leuchtmarkierung
Art.-Nr. **123100** Seite 38
hell Art.-Nr. **123120** Seite 38
12 V Art.-Nr. **123130** Seite 39

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**203050**		47,10 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**203054**		47,10 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2030511**		56,90 €

Wippe mit großem Schriftfeld und ertastbarer Symbolik "Licht"



233910

- Geeignet für Sehbehinderte und Sehschwache

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233914**		10,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe mit großem Schriftfeld und ertastbarer Symbolik "Schlüssel"


233920

- Geeignet für Sehbehinderte und Sehschwache

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**233924**		10,20 €

Ersatzbedarf für Wippen


091040

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schriftfeld transparent	SB	1	**091040**		1,53 €

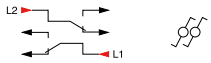
04

Wippen mit Schaltwerk

Hinweis:
Wippe wird zusammen mit Schaltwerk ausgeliefert.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²,
für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm²
ohne Vorbehandlung.

Doppel-Wechselschalter


201660



- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**201660**		28,35 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**201664**		28,35 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**ELGS201663**		32,75 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**221664**		28,35 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**221662**		32,75 €
Steckklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2216631**		32,75 €
Steckklemme, Thermo bruchfest rot	SL	1	**221669**		32,75 €
Steckklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2016611**		35,00 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**ELG211660**		28,35 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**211664**		28,35 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**231660**		28,35 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2316631**		32,75 €
Schraubklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2116611**		35,00 €

Ersatzwippe für Doppel-Wechselschalter


213660

- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	10	**213660**		5,71 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	10	**213664**		5,71 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

Hinweis:
Wippe wird zusammen mit Schaltwerk ausgeliefert.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²,
für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm²
ohne Vorbehandlung.

Universalschalter 2-polig


201610

- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**201614**		28,35 €

Paralleltaster E 10


202000

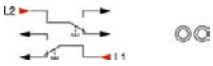
- 1 A, 230 VAC
- Mit Glimmlampe, roter Haube, separatem Neutralleiteranschluss, besonders geeignet für elektronische Treppenlicht-Zeitschalter

Hinweis:
Andere farbige Hauben siehe Lichtsignaleinsätze ELSO Fashion

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**202000**		23,15 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**201614**		28,35 €

Doppel-Wechseltaster


201660

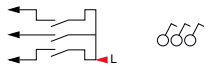


- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**212660**		29,25 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**212664**		29,25 €
Schraubklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2126611**		36,60 €

Ausschalter 3-fach


201660



- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**201100**	**Ausl.**	27,65 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**201104**		27,65 €
Schraubklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2011011**		32,95 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

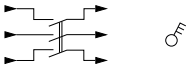
- Wippe wird zusammen mit Halteplatte für Rahmenbefestigung geliefert.
- Wippe und Halteplatte sind in Folie verpackt.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.

Hinweis:
Die Schalter- und Tastereinsätze sind der Produktfamilie ELSO Einsätze zu entnehmen Seite 32.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Ausschalter 3-polig



211300



- 10 A, 400 VAC

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**211304**		34,90 €

Zug-Wechselschalter



221670



- 10 A, 250 VAC

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**221674**		21,05 €

04

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

Druckschalter und Drucktaster LED 250 VAC, 10 A

Hinweis:
Einsatz auch in ELSO Fashion und Scala möglich.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Universalschalter Aus-/Wechselschalter


111603



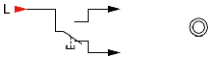
- 10 A, 250 VAC

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**111603**		15,15 €

Universaltaster Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler


112603



- 10 A, 250 VAC

Abmessungen Schriftfeld: 50x50 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme	SB	1	**112603**		17,75 €

LED-Baugruppe


123184

- 1,8 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SB	1	**123184**		16,10 €
blau	SB	1	**123186**		16,10 €
grün	SB	1	**123187**		16,10 €
rot	SB	1	**123189**		16,10 €

Zentralplatte mit Betätigungsfläche


233000

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233000**		17,40 €
reinweiß	SK	1	**233004**		17,40 €
Edelstahleffekt	SL	1	**2330011**		18,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz


205000

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SS	1	**205000**		4,99 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SS	1	**205004**		4,99 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**ELG205003**		5,82 €
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SS	1	**225000**		4,99 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SS	1	**225004**		4,99 €
Steckklemme, Thermo bruchfest grau	SL	1	**225001**		6,05 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**225002**		6,05 €
Steckklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2250031**		6,05 €
Steckklemme, Thermo bruchfest rot	SL	1	**225009**		6,05 €
Steckklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2050011**		9,40 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SS	1	**215000**		4,99 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SS	1	**215004**		4,99 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SS	1	**235000**		4,99 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SS	1	**235004**		4,99 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**235002**		6,05 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2350031**		6,05 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest rot	SL	1	**235009**		6,05 €
Schraubklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2150011**		9,40 €

Steckdoseneinsatz


205200

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**205203**		8,97 €
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**205200**		7,81 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**205204**		7,81 €
Steckklemme, Thermo bruchfest grau	SL	1	**205201**		8,97 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**205202**		8,97 €
Steckklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2052031**		8,97 €
Steckklemme, Thermo bruchfest rot	SL	1	**205209**		8,97 €
Steckklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**ELG2052011**		13,80 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**215200**		7,81 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**215204**	Ausl.	7,81 €

Steckdoseneinsatz ohne Krallen


205050

- Speziell zum Einsatz in Hohlwand- und Kanaleinbaudosen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	10	**205050**		4,66 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	10	**205054**		4,66 €
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**225050**		4,66 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225054**		4,66 €
Steckklemme, Thermo bruchfest rot	SL	1	**225059**		5,54 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit USB Ladegerät 2,4 A


ELG365344

- 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- Im Design ELSO JOY.
- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- USB 2.0 Spannungsversorgung mit zwei Ausgängen
- zum gleichzeitigen Betreiben/Laden
- von zwei USB-Geräten mit integriertem Akku.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung..
- Mit Steckklemmen..

Netzspannung
Nennspannung: AC 100-240 V, 50-60 Hz
Eigenverbrauch: < 0,15 W
USB Ausgänge
Ausgangsspannung: DC 5 V ± 10 %
Nennausgangsstrom: 2400 mA
(für beide Ausgänge zusammen)

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**ELG365340**		66,60 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG365344**		66,60 €
Thermo bruchfest lackiert Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3653411**		71,90 €

Steckdose mit USB-Ladegerät Typ A und Typ C / 3,0 A im Design ELSO JOY


ELG365354

- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- Steckdose mit integriertem USB-Ladegerät Typ A und Typ C.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

USB-Ladegerät:
Nennspannung: AC 220-250 V
Eingangsstrom: 0,15 A
Ausgangsstrom USB Typ A: 2,4 A
Ausgangsstrom USB Typ C: 3,0 A
Der Ausgangsstrom wird geteilt: 3.0 A
Ausgangsleistung: 15 W
Leistungsaufnahme: < 60 mW
Betriebstemperatur: 0-40 °C
Überspannungskategorie: III
Erwartete Lebensdauer: 20.000 Stunden bei Volllast
Steckdose: 16 A, AC 250 V
Klemmen: Steckklemmen
Abisolierlänge: 11 mm
Anschlussquerschnitt: 1,5 - 2,5 mm²
(starr, starr verseilt und flexibel)

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**ELG365350**	Neu	70,60 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG365354**	Neu	70,60 €
Thermo bruchfest lackiert Edelstahleffekt	SK	1	**ELG3653511**	Neu	73,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit Schriftfeld, ohne Aufdruck


ELG205010

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**ELG205010**		8,38 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205014**		8,38 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest grün	SL	1	**205017**		11,20 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest orange	SL	1	**205018**		11,20 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest rot	SL	1	**ELG205019**		9,76 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**215010**		8,38 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215014**		8,38 €

Steckdose mit Vollplatte


205020

- Für Einzelmontage

Abmessungen Abdeckung: 80x80 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SS	10	**205020**		5,76 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SS	10	**205024**		5,76 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**215040**		5,96 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215044**		5,96 €

Steckdoseneinsatz


ELG205210

- mit FI Schutz und erhöhtem Berührungsschutz

Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
Bemessungsstrom: 16 A
Kurzschlussfestigkeit: 3 kA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG205210**		161,00 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**205214**		161,00 €

Steckdose 2-fach halbversenkt


235400

- Halbversenkt, für 55er Einbaudosen

Abmessungen Abdeckung: 80x104x27 mm (L x B x T)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	10	**235400**		10,40 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	10	**235404**		10,40 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**235402**		12,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit Klappdeckel


205030

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**205030**		11,95 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205034**		11,95 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**205033**		13,70 €
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**225030**		11,95 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225034**		11,95 €
Steckklemme, Thermo bruchfest grau	SL	1	**225031**		13,70 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**225032**		13,70 €
Steckklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2250331**		13,70 €
Steckklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2050311**		21,15 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**215030**		11,95 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215034**		11,95 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**235030**		11,95 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**235034**		11,95 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest grau	SL	1	**235031**		13,70 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2350331**		13,70 €

Steckdoseneinsatz mit Klappdeckel und Schriftfeld


225140

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**225140**		16,75 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225144**		16,75 €

Steckdoseneinsatz abschließbar


225064

- Mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln, verschiedene oder gleiche Schließungen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Verschiedene Schließungen perlweiß	SK	1	**225060**		40,35 €
Steckklemme, Verschiedene Schließungen reinweiß	SK	1	**225064**		40,35 €
Steckklemme, Verschiedene Schließungen grau	SL	1	**225061**		49,65 €
Steckklemme, Gleiche Schließung perlweiß	SK	1	**225070**		40,35 €
Steckklemme, Gleiche Schließung reinweiß	SK	1	**225074**		40,35 €

Steckdoseneinsatz abschließbar mit Schriftfeld


225094

- Mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Verschiedene Schließungen reinweiß	SK	1	**225094**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung perlweiß	SK	1	**225100**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung reinweiß	SK	1	**225104**		41,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungsschutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Set bestehend aus 2 Stück 1-fach Steckdosen abschließbar


225084

- Mit Sicherheitsschloss und je 2 Schlüsseln, Set hat gleiche Schließung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**225080**		78,70 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225084**		78,70 €

Steckdoseneinsatz mit Kontrollicht und Schriftfeld


215170

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**215170**		22,15 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215174**		22,15 €

Steckdoseneinsatz mit Aufdruck EDV



205100

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**205100**		6,43 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205104**		6,43 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest rot	SL	1	**205109**		8,34 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest orange	SL	1	**205128**		9,34 €

Steckdoseneinsatz mit Schriftfeld und Aufdruck EDV



ELG205110

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205114**		9,80 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest rot	SL	1	**ELG205119**		12,70 €

Steckdoseneinsatz mit Beschriftung



205130

- Material: Duro hochkratzfest

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Trockner perlweiß	SK	1	**205130**		6,43 €
Steckklemme, Trockner reinweiß	SK	1	**205134**		6,43 €
Steckklemme, Geschirrspüler perlweiß	SK	1	**205140**		6,43 €
Steckklemme, Geschirrspüler reinweiß	SK	1	**205144**		6,43 €
Steckklemme, Waschmaschine perlweiß	SK	1	**205120**		6,43 €
Steckklemme, Waschmaschine reinweiß	SK	1	**205124**		6,43 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit Überspannungsschutz und Schriftfeld



215130

- Für Unterputzdosen mit Schraubbefestigung

Hinweis:
Überspannungsschutzmodule Technische Beschreibung der Überspannungsschutz-Module siehe ELSO Elektronik
Art.-Nr. **179010** Seite 59
Art.-Nr. **179020** Seite 59

Nennableitstoßstrom: 2,5 kA
Grenzableitstoßstrom: 10 kA
Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SD	1	**215130**		152,50 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SD	1	**215134**		152,50 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest rot	SD	1	**215139**		157,50 €

Potentialausgleichsdosen-Einsatz


216100

- Nach DIN 42801, mit Kontaktstiften, für den Anschluss bis 4x2,5 mm² und 1x6 mm² geeignet.
- Mit Zentralplatte, für Einbaudosen mit Schraubbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**216100**		28,80 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**216104**		28,80 €

Winkelstecker für Potentialausgleichsdose


190000

- Nach DIN 42801, bis 6 mm²

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Winkelstecker für Potentialausgleichsdose	SB	1	**190000**		25,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit LED-Orientierungsbeleuchtung mit erhöhtem Berührungsschutz


225300

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1. Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden. Bei Dunkelheit schaltet sich die LED Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungs-helligkeit wieder aus. Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden. Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.

- 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Steckklemmen.

LED-Leistungsaufnahme: 1,7VA (0,35W
LED-Lebensdauer: > 50000 h

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SD	1	**225300**		59,70 €
Steckklemme reinweiß	SD	1	**225304**		59,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckdosen-Baukastensystem, Steckdoseneinsätze

Zubehör:
Zentralplatten Seite 152.

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225014

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**225010**		3,79 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225014**		3,79 €
Steckklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2250131**		5,02 €
Steckklemme, Thermo bruchfest grün	SL	1	**225017**		5,02 €
Steckklemme, Thermo bruchfest orange	SL	1	**225018**		5,02 €
Steckklemme, Thermo bruchfest rot	SL	1	**225019**		5,02 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest orange	SL	1	**235018**		6,03 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225214

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK		**225210**		6,06 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225214**		6,06 €
Steckklemme, Thermo bruchfest grau	SL	1	**225211**		7,42 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**225212**		7,42 €
Steckklemme, Thermo bruchfest grün	SL	1	**225217**		8,83 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**ELG235214**		6,06 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225024

- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225024**		4,58 €
Steckklemme, Thermo bruchfest braun	SL	1	**225022**		5,54 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225224

- mit erhöhtem Berührungsschutz
- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225224**		7,37 €
Steckklemme, Thermo bruchfest orange	SL	1	**225228**		10,70 €
Schraubklemme, Thermo bruchfest orange	SL	1	**235228**		10,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckdosen-Baukastensystem, Zentralplatten für Steckdoseneinsätze

Hinweis:
Zentralplatten zur Komplettierung der Steckdoseneinsätze
Art. **22501...** und **22521...** Seite 198

Zentralplatte für Steckdose


223000

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**223000**		1,58 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223004**		1,58 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**223001**		1,71 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**223002**		1,71 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2230031**		1,71 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**223009**		1,71 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2031211**		2,86 €

Zentralplatte für Steckdose mit Schriftfeld


223010

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223014**		4,92 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2230131**		5,97 €
Thermo bruchfest orange	SL	1	**223018**		5,97 €

Zentralplatte für Steckdose mit Aufdruck EDV und Schriftfeld



223114

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223114**		5,65 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Zentralplatten zur Komplettierung der Steckdoseneinsätze
Art. **22501...** und **22521...** Seite 198

Zentralplatte für Steckdose mit Aufdruck SV bzw. ZSV



223107

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest, Mit Aufdruck SV grün	SL	1	**223107**		3,10 €
Thermo bruchfest, Mit Aufdruck ZSV orange	SL	1	**223108**		3,10 €

Zentralplatte für Steckdose mit Schriftfeld und Aufdruck SV bzw. ZSV



223117

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest, Mit Aufdruck SV grün	SL	1	**223117**		6,87 €

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel


223144

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**223140**		8,16 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223144**		8,16 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**223141**		10,70 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**223142**		10,70 €
Thermo bruchfest orange	SL	1	**223148**		10,70 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2031411**		16,25 €

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld


223164

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**223160**		11,45 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223164**		11,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Schutzkontakt-Steckdosen für besondere Stromkreise

Hinweis:
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²,
Verbindungsklemme nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²,
für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm²
ohne Vorbehandlung.

Steckdoseneinsatz ohne Aufdruck


205107

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest grün	SL	1	**205107**		9,38 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest orange	SL	1	**205108**		9,34 €

Steckdoseneinsatz mit Schriftfeld, ohne Aufdruck


205018

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest orange	SL	1	**205018**		11,20 €

Steckdoseneinsatz mit Aufdruck SV



205117

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest grün	SL	1	**205117**		14,30 €

Steckdoseneinsatz mit Kontrolllicht, Schriftfeld und Aufdruck ZSV



205188

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme, Aufdruck ZSV, mit weißem Kontrollicht orange	SL	1	**215128**		24,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Auszug aus dem Exportprogramm

Hinweis:
Nachfolgend eine Auswahl unseres Steckdosen-Export-Sortiments, weitere Ausführungen auf Anfrage.

Doppel-Europasteckdosen-Einsatz


215914

- Für zwei angeformte Europastecker

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**215910**		10,50 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215914**		10,50 €

Steckdoseneinsatz mit Mittenschutzkontakt


205504

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**205500**		6,45 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205504**		6,45 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**215500**		6,45 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215504**		6,45 €
Schraubklemme, Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2155011**		11,75 €

Steckdoseneinsatz mit Mittenschutzkontakt


205604

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**205604**		8,72 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckdoseneinsatz mit Mittenschutzkontakt und Klappdeckel



205534

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205534**		12,30 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215534**		12,30 €

Steckdoseneinsatz ohne Schutzkontakt



205804

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**205800**		5,96 €
Steckklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**205804**		5,96 €
Schraubklemme, Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**215804**	Ausl.	5,96 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Auszug aus dem Exportprogramm

Hinweis:
Nachfolgend eine Auswahl unseres Steckdosen-Export-Sortiments, weitere Ausführungen auf Anfrage.
Zugehörige Zentralplatten Seite 152.

Steckdoseneinsatz mit Mittenschutzkontakt für Zentralplatte



225510

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225514**		4,92 €
Steckklemme, Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2255131**		8,60 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte mit Drehknopf


207014

- Geeignet für alle ELSO-Drehdimmereinsätze, elektronische Potentiometer und Schlummerschalter.

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **174140** Seite 52
Art.-Nr. **174220** Seite 54
Art.-Nr. **ELG174101** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174111** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174121** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174201** Seite 54
Art. Nr: **ELG174231** Seite 50
Art.-Nr. **ELG174401** Seite 52
Art.-Nr. **ELG174411** Seite 53

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SD	1	**207010**		3,83 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SD	1	**207014**		3,83 €
Thermo bruchfest perlweiß	SD	5	**227010**		3,83 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	5	**ELG227014**		3,83 €
Thermo bruchfest grau	SD	1	**227011**		4,51 €
Thermo bruchfest braun	SD	1	**227012**		4,51 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**2270131**		4,51 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	5	**2270111**		12,70 €

Zentralplatte/Bedienfläche


207044

- für Tastdimmereinsatz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**207044**		4,75 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2070411**		11,00 €

Tastfläche 1-fach


203344

- mit Leuchtmarkierung

Zu komplettieren mit:
Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203340**		4,98 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**203344**		4,98 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2033411**		11,35 €

Tastfläche 2-fach


207144

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**207144**		8,32 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte für PIR, 3-Leiteranschluss


ELG367060

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164**, edelstahleffekt: **2031611** erforderlich.

Zu komplettieren mit:
PIR, 3-Leiteranschluss 160 Grad 2200 W, **ELG171170** Seite 76

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SD	1	**ELG367060**	Neu	5,30 €
reinweiß	SD	1	**ELG367064**	Neu	5,30 €

Zentralplatten für ELSO Bewegungsmeldereinsätze Candela

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


227084

- Montagehöhe 1 – 1,4 m
- Mit Wahlfunktion AUS, EIN, AUTOMATIK

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **171130** Seite 77
Einsatz Art.-Nr. **ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227080**		5,56 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227084**		5,56 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2270831**		7,56 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2270811**		12,85 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


227074

- Montagehöhe 1 – 1,4 m

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **171130** Seite 77
Einsatz Art.-Nr. **ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227070**		5,56 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227074**		5,56 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2270731**		7,56 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2270711**		12,85 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


227094

- Montagehöhe 2 – 2,4 m

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **171140** Seite 78
Einsatz Art.-Nr. **ELG171160** Seite 78

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227090**		5,56 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227094**		5,56 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2270911**		12,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatten für Jalousie-/Rollladeneinsätze

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte für elektronische Rollladenschalter



207060

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **175140** Seite 74
Einsatz Art.-Nr. **175150** Seite 74

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**207060**		8,58 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**207064**		8,58 €
Thermo bruchfest grau	SD	1	**207061**		10,45 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2070611**		20,90 €

Zentralplatte für elektronische Trennrelais 1- und 2-fach



207080

- Bei abgenommener Metalltragplatte ist keine Zentralplatte erforderlich

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **175010** Seite 74
Einsatz Art.-Nr. **175020** Seite 74

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD		**207084**		8,58 €

Zentralplatte für Jalousie-Drehschalter und 3-Stufenschalter



203040

- Auch für Lautstärkeregler und Programmwahlschalter der Fa. WHD (Info auf Anfrage)

Lieferumfang:
1 Abdeckung. 1 Knebel.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **121820** Seite 37
Einsatz Art.-Nr. **121910** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**203044**		5,95 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**223040**		5,95 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223044**		5,95 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatten für Temperaturreglereinsätze

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz



227100

- Bei abgenommener Metalltragplatte ist keine Zentralplatte erforderlich

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176211** Seite 60
Einsatz Art.-Nr. **176221** Seite 60

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227100**		6,88 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227104**		6,88 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz



ELG367400

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176202** Seite 60
Einsatz Art.-Nr. **ELG176212** Seite 60
Einsatz Art.-Nr. **ELG176222** Seite 60

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG227400**		5,86 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**ELG227404**		5,86 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274031**		7,13 €
Thermo bruchfest rot	SD	1	**ELG227409**		7,13 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274011**		15,00 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Wahlschalter



227110

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	5	**227110**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz mit Wahlschalter



ELG227410

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176232** Seite 62

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG227410**		8,22 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**ELG227414**		8,22 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274131**		9,99 €
Thermo bruchfest rot	SD	1	**ELG227419**		9,99 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274111**		18,70 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V



227130

Zu komplettieren mit:
Neuartikel: Einsatz Art.-Nr. **ELG176242** Seite 63

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227130**		9,56 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227134**		9,56 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V


ELG227430

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176242** Seite 63

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG227430**		8,22 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274331**		9,99 €
Thermo bruchfest rot	SD	1	**ELG227439**		9,99 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274311**		18,70 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


227120

- mit EIN-/AUS-Schalter

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176251** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227120**		9,56 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227124**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz


ELG227420

- mit EIN-/AUS-Schalter

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176252** Seite 61

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG227420**		8,22 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**ELG227424**		8,22 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274231**		9,99 €
Thermo bruchfest rot	SD	1	**ELG227429**		9,99 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274211**		18,70 €

Zentralplatte für Temperaturregler


ELG227144

- mit Schalter Heizen und Kühlen

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176261** Seite 64

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**ELG227144**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturregler


ELG227440

- mit Schalter Heizen und Kühlen

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176262** Seite 64

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG227440**		8,22 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**ELG227444**		8,22 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274431**		9,99 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274411**		18,70 €

Zentralplatte für elektronischen Temperaturregler-Einsatz


227200

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176131** Seite 65

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**227200**		7,86 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227204**		7,86 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display


ELG227170

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176271** Seite 65
Einsatz Art.-Nr. **ELG176161** Seite 66

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**ELG227170**		5,54 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**ELG227174**		5,54 €

Zentralplatten Zeitschalttechnik

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte mit Leuchtmarkierung


203340

- Für Universal-Tastdimmer, Kleinspannungstastereinsätze, elektronische Zeitschalter und Treppenlichtschalter

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203340**		4,98 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**203344**		4,98 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2033411**		11,35 €

Tastfläche 1-fach


203304

- mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld
- Für 1-fach Tastereinsätze
- Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**203304**		7,58 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Einsätze siehe ELSO Elektronik Seite 48

Zentralplatte für Tagesund Wochenzeitschaltuhr


207210

- Mit transparentem Klappdeckel

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **177100** Seite 87
Einsatz Art.-Nr. **177110** Seite 87

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**207210**		16,30 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**207214**		16,30 €

Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz


223080

- mit Drehbetätigung 15 min

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **177030** Seite 86

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**223080**		6,70 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	10	**223084**		6,70 €

Zentralplatte für Zeitschaltereinsatz


223094

- mit Drehbetätigung 120 min

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **177040** Seite 86

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**223094**		6,70 €

Sonstige Zentralplatten

Zentralplatte für Hygrostat


ELG227160

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **176301** Seite 68

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227164**		8,01 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE



206010

- USB Spannungsversorgung und Stereo-Lautsprecher-Anschlussdose

Zu komplettieren mit:
USB-Anschlussdosen-Einsatz Art.-Nr. **MTN4581-0000** Seite 42
HDMI-Anschlussdosen-Einsatz Art.-Nr. **MTN4583-0000** Seite 42
VGA-Anschlussdosen-Einsatz Art.-Nr. **MTN4585-0000** Seite 43
UP-Montageadapter für Keystone-Module 2-fach
Art.-Nr. **MTN4580-0001** Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**206010**		3,46 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**206014**		3,46 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**206013**		3,76 €
Thermo bruchfest perlweiß	SE	1	**503600**		3,26 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**226014**		3,46 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**226011**		3,76 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**226012**		3,76 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2260131**		3,76 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2060111**		8,07 €

Zentralplatte für USB Ladestation-Einsatz



ELG223200

Zu komplettieren mit:
USB-Anschlussdosen-Einsatz Art.-Nr. **MTN4366-0100** Seite 92

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SD	1	**ELG223200**		3,22 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SD	1	**ELG223204**		3,22 €
Duro hochkratzfest schwarz	SD	1	**ELG223203**		5,16 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2232011**		8,09 €

Zentralplatte für Lautsprechersteckdose



206910

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **662002** Seite 44

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	10	**206910**		3,31 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**206914**		3,31 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen



206020

- mit 2 Öffnungen
- Für Antennensteckdosen ohne F-Buchse

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**206020**		3,31 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**206024**		3,31 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL		**206023**		3,60 €
Thermo bruchfest perlweiß	SE	1	**503610**		3,18 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**226024**		3,31 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**226021**		3,60 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**226022**		3,60 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2260231**		3,60 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2060211**		8,88 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatte für Antennensteckdosen mit F-Buchse


206030

- mit 3 Öffnungen
- Für Antennensteckdosen mit F-Buchse

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206030**		4,55 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206034**		4,55 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**206031**		5,24 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**206032**		5,24 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2060331**		5,24 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**206039**		5,24 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2060311**		10,90 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen



206074

- mit 3 Öffnungen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206070**		4,85 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206074**		4,85 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	5	**2060711**		10,90 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen (ASTRO/ANKARO)


206050

- mit 4 Öffnungen
- Für ASTRO/ANKARO Einsätze

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206050**		4,85 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206054**		4,85 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**206052**		5,69 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2060531**		5,69 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2060511**		10,90 €

Zentralplatte für Schlüsselschalter


203030

Lieferumfang:
1 Blende mit Symbolen (siehe Abbildung). 1 neutrale Blende.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **121900** Seite 36
Einsatz Art.-Nr. **121930** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**203030**		7,56 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**203034**		7,56 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**203031**		9,09 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**203032**		9,09 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2030311**		19,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatte für Befehlsgeräte Ø 22,5 mm


203060

- Mit Schraubbefestigung
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**203060**		8,63 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**203064**		8,63 €

Zentralplatte gelb für Befehlsgeräte Ø 22,5 mm


203066

- Mit Schraubbefestigung, für Not-Ausschalter
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest gelb/perlweiß	SL	1	**203066**		14,30 €
Thermo bruchfest gelb/reinweiß	SL	1	**203067**		14,30 €

Blindabdeckung


ELG203010

- Aufrastbar, mit Halteplatte und Tragplatte
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**ELG203010**		5,16 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	10	**203014**		5,16 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	10	**2030111**		11,50 €

Blindabdeckung geschlossen, geschraubt


206900

- parallel zur Wand
- Kann für spezielle Einsätze durch den Anwender aufgebohrt werden
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206900**		7,73 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**206901**		9,50 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206904**		7,73 €

Zentralplatte schräg für Leitungsauslass mit Zugentlastung


206870

- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Durchmesser Leitung: 3 – 14 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206870**		12,65 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206874**		12,65 €

Anschlussdose


203020

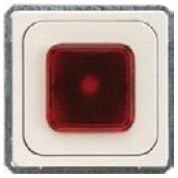
- Mit Zugentlastung zum Anschluss von Leitungen bis Ø 8 mm
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**203020**		12,45 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	10	**203014**		5,16 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	10	**2030111**		11,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Lichtsignal

Lichtsignal E 10


216010

- mit Zentralplatte, roter Haube und Glimmlampe für Einbaudosen mit Schraubbefestigung, max. 2 W
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**216010**		13,25 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**216014**		13,25 €

Haube für Lichtsignal E 10 und Paralleltaster


296070

- mit 3 Öffnungen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest klar	SN	1	**296070**		3,10 €
Thermo bruchfest gelb	SN	1	**296076**		3,15 €

Glimmlampe E 10, 230 V


296080

- Stromaufnahme: 0,8 mA

Hinweis:
Art.-Nr. **296090** speziell für grüne Haube
Art.-Nr. **296077**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Glimmlampe E 10, 230 V	SB	1	**296080**		5,18 €
Glimmlampe E 10, 230 V	SB	1	**296090**		6,66 €

LED-Signaleinsatz rot bzw. grün


123209

- 150 – 230 VAC, 50 Hz, 1,3 W
- Handelsübliche Folien auch verwendbar

Hinweis:
Lieferumfang: 6 vorgedruckte Folien (Aufzug mit Pfeil, Toilette mit Pfeil, Treppe abwärts mit Pfeil, Treppe aufwärts mit Pfeil, "Exit" mit Pfeil links, "EXIT" mit Pfeil rechts).

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest rot	SD	1	**123209**		81,40 €
Thermo bruchfest grün	SD	1	**123207**		81,40 €

Zentralplatte mit Sichtfenster für LED-Signaleinsätze


227054

Abmessungen Sichtfenster: 42x42 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **123207** Seite 93
Einsatz Art.-Nr. **123209** Seite 93

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**227054**		16,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten für Daten- und Kommunikationstechnik ELSO Fashion/Riva/Scala

Hinweis:
Sämtliche Einsätze und Buchsen für die Zentralplatten finden Sie in der Produktfamilie ELSO EINSÄTZE.
Die passenden Einsätze und Buchsen sind mit ihrer Artikelnummer bei jeder Zentralplatte vermerkt.
Die Zentralplatten können in Ein- und Mehrfach-Rahmen der Produktfamilien ELSO Fashion, Riva und Scala eingesetzt werden.

Zentralplatten gerade (parallel zur Wand) für UAE

Zentralplatte ohne Schriftfeld für 1xRJ45


206400

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Auch für Rutenbeck

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **663188** Seite 41
Einsatz Art.-Nr. **665118** Seite 42

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206400**		4,64 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206404**		4,64 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**206401**		5,45 €

Zentralplatte ohne Schriftfeld für 2xRJ45


206410

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Auch für Rutenbeck, BTR E-Dat-Design,
- Telegärtner

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **665228** Seite 42
Einsatz Art.-Nr. **665128** Seite 42

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206410**		4,64 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206414**		4,64 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**206411**		5,45 €
Thermo bruchfest schwarz	SL	1	**206413**		9,60 €

Zentralplatte mit Schriftfeld für 1xRJ45


206520

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Auch für Rutenbeck

Abmessungen Schriftfeld: 45x8 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **663188** Seite 41
Einsatz Art.-Nr. **665118** Seite 42

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206520**		4,93 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206524**		4,93 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2065231**		5,77 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**206529**		5,77 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2065211**		10,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten für Daten- und Kommunikationstechnik ELSO Fashion/Riva/Scala

Hinweis:
Sämtliche Einsätze und Buchsen für die Zentralplatten finden Sie in der Produktfamilie ELSO EINSÄTZE.
Die passenden Einsätze und Buchsen sind mit ihrer Artikelnummer bei jeder Zentralplatte vermerkt.
Die Zentralplatten können in Ein- und Mehrfach-Rahmen der Produktfamilien ELSO Fashion, Riva und Scala eingesetzt werden.

Zentralplatte mit Schriftfeld für 2xRJ45


206530

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Auch für Rutenbeck, BTR E-Dat-Design, Telegärtner

Abmessungen Schriftfeld: 45x8 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **665128** Seite 42
Einsatz Art.-Nr. **665228** Seite 42

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206530**		4,93 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206534**		4,93 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**206531**		5,77 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2065331**		5,77 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**206539**		5,77 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2065311**		10,45 €

Zentralplatten für individuelle Anwendung

Zentralplatte schräg für Leitungsauslass mit Zugentlastung


206870

- Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Durchmesser Leitung: 3 – 14 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**206870**		12,65 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206874**		12,65 €

Zentralplatte schräg geschlossen


206880

- Kann für spezielle Einsätze durch den Anwender aufgebohrt werden.
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**206884**		11,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Tastflächen für Kleinspannungstaster-Einsätze

Hinweis:
Die Tastflächen sind mit Rahmen zu komplettieren.
ELSO EHC Seite 298
ELSO Einsätze Seite 32

Tastfläche 1-fach


203340

- mit Leuchtmarkierung
- Für Universal-Tastdimmer, Kleinspannungstastereinsätze und Treppenlichtschalter

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203340**		4,98 €
Thermo bruchfest reinweiß	SD	1	**203344**		4,98 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2033411**		11,35 €

Tastfläche 1-fach


203304

- mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld
- Für 1-fach Tastereinsätze
- Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203304**		7,58 €

Tastfläche 2-fach


203354

- mit Leuchtmarkierung
- Für 2-fach Tastereinsätze
- Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203354**		8,32 €

Tastfläche 4-fach


203324

- mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld
- Für 4-fach Tastereinsätze
- Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203324**		11,60 €
Lackiert Edelstahleffekt	SD	1	**2033211**		17,90 €

Zentralplatte für DIN Steckdose 3-polig mit LED


203400

- für ELSO IHC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SD	1	**203400**		8,56 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Riva

Rahmen Riva



204124



204224

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach perlweiß	SK	1	**204120**		3,63 €
1-fach reinweiß	SK	1	**204124**		3,63 €
1-fach anthrazitgrau	SL	1	**2041231**		4,83 €
1-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2041211**		8,49 €
2-fach perlweiß	SK	1	**204220**		6,66 €
2-fach reinweiß	SK	1	**204224**		6,66 €
2-fach anthrazitgrau	SL	1	**2042231**		8,83 €
2-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2042211**		13,75 €
3-fach perlweiß	SK	1	**204320**		11,40 €
3-fach reinweiß	SK	1	**204324**		11,40 €
3-fach anthrazitgrau	SL	1	**2043231**		15,10 €
3-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2043211**		24,75 €
4-fach perlweiß	SK	1	**204420**		17,85 €
4-fach reinweiß	SK	1	**204424**		17,85 €
4-fach anthrazitgrau	SL	1	**2044231**		23,55 €
4-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2044211**		36,45 €
5-fach perlweiß	SK	1	**204520**		32,00 €
5-fach reinweiß	SK	1	**204524**		32,00 €
5-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2045211**		51,10 €
5-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2045211**		51,10 €

Glasrahmen Riva



204134

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2041311**		39,05 €
2-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2042311**		65,30 €
3-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2043311**		110,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Scala

Rahmen SCALA



204110



ELG204210



204310

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach perlweiß	SS	10	**204110**		2,29 €
1-fach reinweiß	SS	10	**204114**		2,29 €
1-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2041111**		8,15 €
2-fach perlweiß	SS	10	**ELG204210**		4,06 €
2-fach reinweiß	SS	10	**ELG204214**		4,06 €
2-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2042111**		13,20 €
3-fach perlweiß	SK	10	**204310**		7,15 €
3-fach reinweiß	SK	10	**204314**		7,15 €
3-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2043111**		23,85 €
4-fach perlweiß	SK	5	**204410**		10,95 €
4-fach reinweiß	SK	5	**204414**		10,95 €
4-fach Edelstahleffekt	SL	5	**2044111**		35,70 €
5-fach reinweiß	SK	1	**204514**		19,99 €
5-fach Edelstahleffekt	SL	1	**2045111**		62,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion

Hinweis:
Rahmenbreite Duro hochkratzfest: 80 mm
Rahmenbreite Thermo bruchfest: 83,5 mm

1-fach Rahmen Fashion


204100

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SS	1	**204100**		2,29 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SS	1	**204104**		2,29 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**204103**		2,92 €
Thermo bruchfest perlweiß	SS	1	**224100**		2,29 €
Thermo bruchfest reinweiß	SS	1	**224104**		2,29 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**224101**		2,92 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**224102**		2,92 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL		**2241031**		2,92 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**224109**		2,92 €

04

2-fach Rahmen Fashion


204200

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SS	1	**204200**		4,06 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SS	1	**204204**		4,06 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**204203**		5,24 €
Thermo bruchfest perlweiß	SS	1	**224200**		4,06 €
Thermo bruchfest reinweiß	SS	1	**224204**		4,06 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**224201**		5,24 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**224202**		5,24 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2242031**		5,24 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**224209**		5,24 €

3-fach Rahmen Fashion


204300

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	10	**204300**		7,15 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	10	**204304**		7,15 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	1	**204303**		8,88 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**224300**		7,15 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**224304**		7,15 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**224301**		8,88 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**224302**		8,88 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2243031**		8,88 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**224309**		8,88 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion

Hinweis:
Rahmenbreite Duro hochkratzfest: 80 mm
Rahmenbreite Thermo bruchfest: 83,5 mm

4-fach Rahmen Fashion



204400

• Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	5	**204400**		10,95 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	5	**204404**		10,95 €
Duro hochkratzfest schwarz	SL	5	**204403**		14,40 €
Thermo bruchfest perlweiß	SK	5	**224400**		10,95 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	5	**224404**		10,95 €
Thermo bruchfest grau	SL	5	**224401**		14,40 €
Thermo bruchfest braun	SL	5	**224402**		14,40 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	5	**2244031**		14,40 €

5-fach Rahmen Fashion



204500

• Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Duro hochkratzfest perlweiß	SK	1	**204500**		19,99 €
Duro hochkratzfest reinweiß	SK	1	**204504**		19,99 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**224504**		19,99 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**224502**		26,35 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2245031**		26,35 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion

Hinweis:
Rahmenbreite Duro hochkratzfest: 80 mm
Rahmenbreite Thermo bruchfest: 83,5 mm

Aufputzgehäuse 1-fach Fashion


234110

- Zur Aufnahme der Unterputzgeräte bei Aufputzmontage
- Kein separater Rahmen erforderlich!
- Geeignet für Montage auf brennbarem Untergrund

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**234110**		12,00 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**234114**		12,00 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**234111**		14,45 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**234112**		14,45 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	1	**2341131**		14,45 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**ELG234119**		14,45 €

Aufputzgehäuse 2-fach Fashion


ELG234210

- Zur Aufnahme der Unterputzgeräte bei Aufputzmontage
- Kein separater Rahmen erforderlich!
- Geeignet für Montage auf brennbarem Untergrund

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	4	**ELG234210**		20,20 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	4	**ELG234214**		20,20 €
Thermo bruchfest grau	SL	4	**234211**		24,20 €
Thermo bruchfest braun	SL	4	**234212**		24,20 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	4	**2342131**		24,20 €

Aufputzgehäuse 3-fach Fashion


234310

- Zur Aufnahme der Unterputzgeräte bei Aufputzmontage
- Kein separater Rahmen erforderlich!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	2	**234310**		32,70 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	2	**ELG234314**		32,70 €
Thermo bruchfest grau	SL	2	**234311**		39,15 €
Thermo bruchfest braun	SL	2	**234312**		39,15 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SL	2	**2343131**		39,15 €
Thermo bruchfest rot	SL	2	**ELG234319**		39,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion

Hinweis:
Rahmenbreite Duro hochkratzfest: 80 mm
Rahmenbreite Thermo bruchfest: 83,5 mm

1-fach Rahmen mit Schriftfeld Fashion


224110

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**224110**		5,10 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**224114**		5,10 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**224111**		6,40 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**224119**		6,40 €

2-fach Rahmen mit Schriftfeld Fashion


224210

- Geeignet für waagerechte Montage

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**224210**		10,15 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**224214**		10,15 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**224211**		12,70 €
Thermo bruchfest rot	SL	1	**224219**		12,70 €

3-fach Rahmen mit Schriftfeld Fashion


224310

- Geeignet für waagerechte Montage

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**224310**		16,30 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**224314**		16,30 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**224311**		19,75 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion

Kabeleinführung



214904

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**214900**		1,27 €
reinweiß	SK	1	**214904**		1,27 €

Kabeleinführung



214914

- Für Kanäle 15x15 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**214910**		0,87 €
reinweiß	SK	1	**214914**		0,87 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion

Kombirahmen 50

203080

- Für Einbaugeräte mit Zentralplatten 50x50 mm nach DIN 49075 unterschiedlicher Hersteller

Hinweis:
Mit extra großem quadratischem Ausschnitt u.a. geeignet für den Einbau der PANDUIT-Zentralplatte für 3 Steckverbindereinsätze (50x50) perlweiß MCFP 3 PW und reinweiß MCFP 3 AW

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**203080**		2,28 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**203084**		2,28 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**203081**		2,65 €

Kombirahmen 55



203160

- Für Einbaugeräte mit Zentralplatten 55x55 mm
  Zur Verwendung der UP-Sender und - Empfänger in den Schalterprogrammen ELSO Fashion/Riva/Scala

Hinweis:
Rahmenbreite Duro hochkratzfest: 80 mm
Rahmenbreite Thermo bruchfest: 83,5 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	10	**203160**		2,28 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	10	**203164**		2,28 €
Thermo bruchfest anthrazitgrau	SK	1	**ELG2031631**		2,97 €
Lackiert Edelstahleffekt	SL	1	**2031611**		5,97 €

Adapter



203100

- Für elektronische Geräte, z.B. Temperaturregler der Fa. DEVI

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**203100**		2,28 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**203104**		2,28 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Life Is On Schneider Electric

ELSO Fashion IP44

Sicherheit in spritzwassergefährdeten Räumen

Das Feuchtraum-Unterputzprogramm ELSO Fashion IP44 bietet optimalen Schutz gegen Spritzwasser und Feuchtigkeit.

Durch sein aus schlagzähem Thermoplast gefertigtes Gehäuse ist es außerdem extrem widerstandsfähig gegenüber mechanischer Belastung.

Somit lässt sich ELSO Fashion IP44 in den verschiedensten Wohn- und Lebensbereichen, wie der Küche, dem Bad oder dem Keller, problemlos einsetzen.

Allgemeine Produkt-Information:

- Alle Teile sind halogenfrei
- Rahmen: 1- bis 3-fach
- Einsatz: horizontal/vertikal
- Material: Thermo bruchfest
- Rahmenbreite: 83,5 mm

ELSO Fashion IP44

Komplettgeräte	176
Wippen	178
Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A	181
Zentralplatten	184
Rahmen Fashion IP44	185







Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.

Zum Online-Katalog

Komplettgeräte

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

Hinweis:
Für Unterputzmontage, Schutzart IP44, komplett mit Wippe, Rahmen, mit vormontierter Dichtung, Halteplatte und Dichtungsflansch.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Universalschalter



221604



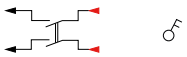
• Aus-/Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**221600**		17,85 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**221604**		17,85 €
Steckklemme grau	SL	1	**221601**		21,80 €
Steckklemme braun	SL	1	**221602**		21,80 €
Schraubklemme perlweiß	SK	1	**231600**		17,85 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**231604**		17,85 €
Schraubklemme braun	SL	1	**231602**		21,80 €

Ausschalter 2-polig



221204



• Schraubklemme 16 A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**221204**		26,65 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Komplettgeräte

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Für Unterputzmontage, Schutzart IP44, komplett mit Wippe, Rahmen, mit vormontierter Dichtung, Halteplatte und Dichtungsflansch.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Steckdose


225044

• Aus-/Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**225040**		16,85 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225044**		16,85 €
Steckklemme grau	SL	1	**225041**		20,60 €
Steckklemme braun	SL	1	**225042**		20,60 €
Schraubklemme perlweiß	SK	1	**235040**		16,85 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**ELG235044**		16,85 €
Schraubklemme grau	SL	1	**235041**		20,60 €
Schraubklemme braun	SL	1	**235042**		20,60 €

Steckdose


225414

• Aus-/Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**225410**		33,45 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225414**		33,45 €
Steckklemme grau	SL	1	**225411**		40,25 €
Steckklemme braun	SL	1	**225412**		40,25 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**235414**		33,45 €
Schraubklemme braun	SL	1	**235412**		40,25 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

Hinweis:
Für Unterputzmontage, Schutzart IP44, komplett mit Wippe, Rahmen, mit vormontierter Dichtung, Halteplatte und Dichtungsflansch.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe

273604

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	1	**233600**		3,03 €
reinweiß	SS	1	**233604**		3,03 €
grau	SL	1	**233601**		3,90 €
braun	SL	1	**233602**		3,90 €

Wippe beleuchtet


233614

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	1	**233610**		4,27 €
reinweiß	SS	1	**233614**		4,27 €
grau	SL	1	**233611**		5,84 €
braun	SL	1	**233612**		5,84 €

Wippe


213504

- für Serien und Doppeltaster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233500**		5,76 €
reinweiß	SK	1	**233504**		5,76 €
grau	SL	1	**233501**		7,34 €
braun	SL	1	**233502**		7,34 €

Wippe mit Schriftfeld


213624

- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt, Wippe beleuchtbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233620**		6,04 €
reinweiß	SK	1	**233624**		6,04 €

Wippe


213804

- für Jalousietaster und Jalousieschalter
- Paarig, bedruckt mit Pfeilsymbolen

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **112800** Seite 73
Einsatz Art.-Nr. **111800** Seite 73

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233800**		8,16 €
reinweiß	SK	1	**233804**		8,16 €
grau	SL	1	**233801**		10,50 €
braun	SL	1	**233802**		10,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Wippen

Hinweis:
Für Unterputzmontage, Schutzart IP44, komplett mit Wippe, Rahmen, mit vormontierter Dichtung, Halteplatte und Dichtungsflansch.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe mit Symbol Klingel


233104

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233100**		4,49 €
reinweiß	SK	1	**233104**		4,49 €
grau	SL	1	**233101**		6,25 €
braun	SL	1	**233102**		6,25 €

Wippe mit Symbol Licht


ELG233114

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233110**		4,49 €
reinweiß	SK	1	**ELG233114**		4,49 €

Wippe mit Symbol Schlüssel


233124

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233120**		4,49 €
reinweiß	SK	1	**233124**		4,49 €
braun	SL	1	**233122**		6,25 €

Wippe mit Schriftfeld und Symbol Klingel


213134

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster
- Wippe beleuchtbar

Abmessungen Schriftfeld für Duro hochkratzfest: 50x8 mm (L x B)
Abmessungen Schriftfeld für Thermo bruchfest und antibakteriell: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233130**		7,42 €
reinweiß	SK	1	**233134**		7,42 €
grau	SL	1	**233131**		9,28 €
braun	SL	1	**233132**		9,28 €

Wippe beleuchtet mit Symbol Licht


ELG233144

- für Universal-, Kreuzschalter und Taster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**ELG233144**		5,57 €
grau	SL	1	**233141**		7,48 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wippen

Hinweis:
Für Unterputzmontage, Schutzart IP44, komplett mit Wippe, Rahmen, mit vormontierter Dichtung, Halteplatte und Dichtungsflansch.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig



233224

- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233220**		5,57 €
reinweiß	SK	1	**233224**		5,57 €

Wippe für Ausschalter 2-polig


213204

- I-O-Kennzeichnung erhaben

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233200**		4,41 €
reinweiß	SK	1	**233204**		4,41 €
grau	SL	1	**233201**		5,96 €

Wippe für Kontroll-Ausschalter 2-polig, beleuchtet


ELG233214

- Leuchtmarkierung rot

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**233210**		5,38 €
reinweiß	SK	1	**ELG233214**		5,38 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Hinweis:
Steckdosen mit Steckklemme sind mit Überspannungs-schutzmodul als Gerätefeinschutz nachrüstbar, für Unterputz-montage, Schutzart IP20.
Steckklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², Verbindungsklemmen nach VDE 0620.
Schraubklemme
Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm ohne Vorbehandlung.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdoseneinsatz mit Klappdeckel


205034

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, perlweiß	SK	1	**225030**		11,95 €
Steckklemme, reinweiß	SK	1	**225034**		11,95 €
Steckklemme, grau	SL	1	**225031**		13,70 €
Steckklemme, braun	SL	1	**225032**		13,70 €
Steckklemme, orange	SL	1	**225128**		18,45 €
Schraubklemme, perlweiß	SK	1	**235030**		11,95 €
Schraubklemme, reinweiß	SK	1	**235034**		11,95 €
Schraubklemme, grau	SL	1	**235031**		13,70 €

Steckdoseneinsatz abschließbar


225064

- Mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln, verschiedene oder gleiche Schließungen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Verschiedene Schließungen perlweiß	SK	1	**225060**		40,35 €
Steckklemme, Verschiedene Schließungen reinweiß	SK	1	**225064**		40,35 €
Steckklemme, Verschiedene Schließungen grau	SL	1	**225061**		49,65 €
Steckklemme, Gleiche Schließung perlweiß	SK	1	**225070**		40,35 €
Steckklemme, Gleiche Schließung reinweiß	SK	1	**225074**		40,35 €

Set bestehend aus 2 Stück 1-fach Steckdosen abschließbar


225084

- Mit Sicherheitsschloss und je 2 Schlüsseln, Set hat gleiche Schließung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**225080**		78,70 €
Steckklemme, Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**225084**		78,70 €

Steckdoseneinsatz abschließbar mit Schriftfeld


225094

- Mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Verschiedene Schließungen reinweiß	SK	1	**225094**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung perlweiß	SK	1	**225100**		41,80 €
Steckklemme, Gleiche Schließung reinweiß	SK	1	**225104**		41,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckdosen-Baukastensystem, Steckdoseneinsätze 250 VAC, 16 A

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225014

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK	1	**225010**		3,79 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225014**		3,79 €
Steckklemme rot	SL	1	**225019**		5,02 €
Steckklemme grün	SL	1	**225017**		5,02 €
Steckklemme orange	SL	1	**225018**		5,02 €
Schraubklemme orange	SL	1	**235018**		6,03 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225214

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SK		**225210**		6,06 €
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225214**		6,06 €
Steckklemme grau	SL	1	**225211**		7,42 €
Steckklemme braun	SL	1	**225212**		7,42 €
Steckklemme grün	SL	1	**225217**		8,83 €
Schraubklemme reinweiß	SK	1	**ELG235214**		6,06 €

Steckdoseneinsatz für Zentralplatte



225024

- In 45 Grad-Schritten drehbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SK	1	**225024**		4,58 €
Steckklemme orange	SL	1	**225228**		10,70 €
Schraubklemme orange	SL	1	**235228**		10,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckdosen-Baukastensystem, Zentralplatten für Steckdoseneinsätze

Hinweis:
Zentralplatten zur Komplettierung der Steckdoseneinsätze Art. **22501...** und **22521...**

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel



223144

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**223140**		8,16 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223144**		8,16 €
Thermo bruchfest grau	SL	1	**223141**		10,70 €
Thermo bruchfest braun	SL	1	**223142**		10,70 €
Thermo bruchfest orange	SL	1	**223148**		10,70 €

Zentralplatte für Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld



223164

- Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Thermo bruchfest perlweiß	SK	1	**223160**		11,45 €
Thermo bruchfest reinweiß	SK	1	**223164**		11,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Zentralplatte für Schlüsselschalter



223054

Lieferumfang:
1 Blende mit Symbolen (siehe Abbildung). 1 neutrale Blende.

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **121920** Seite 36

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SK	1	**223054**		8,52 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen Fashion IP44

Hinweis:
Mit vormontiertem Dichtungsring und (pro Rahmensegment) beigelegtem Dichtungsflansch einschließlich Schrauben zur Schalter-Halteplattenbefestigung.

1-fach Rahmen ELSO Fashion IP44



224140

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**224140**		6,29 €
reinweiß	SK	1	**224144**		6,29 €
grau	SL	1	**224141**		7,70 €
braun	SL	1	**224142**		7,70 €

2-fach Rahmen ELSO Fashion IP44



224244

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**224240**		12,65 €
reinweiß	SK	1	**224244**		12,65 €
grau	SL	1	**224241**		15,50 €
braun	SL	1	**224242**		15,50 €

3-fach Rahmen ELSO Fashion IP44



224344

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**224340**		18,25 €
reinweiß	SK	1	**224344**		18,25 €
grau	SL	1	**224341**		22,35 €
braun	SL	1	**224342**		22,35 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.


2,1 A
1,05 A

ELSO Renova

Moderne Technologie in klassischem Design

Renova ist ein komplett neues Schalterprogramm im klassischen, stilvollen Design, dass das Ambiente vergangener Zeit wieder aufleben lässt. Mit dem Bakelit-Look und den nostalgischen Formen passt sich Renova perfekt den unterschiedlichen Umgebungen an. Renova ist die richtige Wahl, wenn Sie einen schönen, älteren Look mit modernen Funktionen verbinden möchten. In unserem Sortiment finden Sie u.a. Schalter, Steckdosen, Dimmer. Alle diese Produkte erfüllen die heutigen Anforderungen an elektrische Sicherheit und Komfort; ihr Design richtet sich jedoch nach den ästhetischen Formen und Vorstellungen aus den früheren Tagen der Elektrizität.

Allgemeine Produkt-Information:

- Rahmenkombination beliebig erweiterbar durch End- und Mittelrahmen
- Glasrahmen: 1 – 3-fach
- Aufputzrahmen: 1- und 2-fach
- Alle Teile sind halogenfrei
- Verschiedene Komplettgeräte für Aufputzmontage



ELSO Renova

Schalter-/Tastereinsätze mit Wippen	188
Steckdosen	191
Geräteeinsätze mit Zentralplatte	192
Rahmen	196
Aufputz Komplettgeräte	199

Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.

Zum Online-Katalog

Schalter- / Tastereinsätze mit Wippen

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Zu komplettieren durch Einzelring oder Mittel- bzw. Endring bei Verwendung in Mehrfachkombination.

Universalschalter



WDE011221



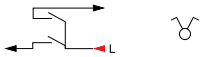
- 16 A, 250 VAC, Aus-/Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011221**		19,05 €
weiß	SI	1	**WDE011021**		19,05 €

Serienschalter



WDE011016



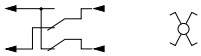
- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011216**		25,35 €
weiß	SI	1	**WDE011016**		25,35 €

Kreuzschalter



WDE011031



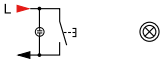
- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011231**		31,65 €
weiß	SI	1	**WDE011031**		31,65 €

Drucktaster, beleuchtet



WDE011048



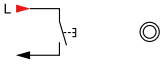
- 1 A, 250 VAC, 1 Schließer
- Mit roter Linse und E10 Glimmlampe, Drucktaster ist transparent
- Mit Steckklemmen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011248**		29,00 €
weiß	SI	1	**WDE011048**		29,00 €

Drucktaster



WDE011043



- 1 A, 250 VAC, 1 Schließer
- Mit Edelstahleffekt-Taste.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011243**		27,70 €
weiß	SI	1	**WDE011043**		27,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter- / Tastereinsätze mit Wippen

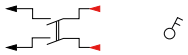
Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Zu komplettieren durch Einzelring oder Mittel- bzw. Endring bei Verwendung in Mehrfachkombination.

Ausschalter 2-polig



WDE011006



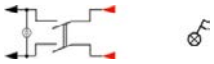
- 16 A, 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011206**		30,20 €
weiß	SI	1	**WDE011006**		30,20 €

Kontroll-Ausschalter 2-polig



WDE011062



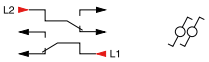
- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011262**		41,05 €
weiß	SI	1	**WDE011062**		41,05 €

Doppel-Wechselschalter



WDE011026



- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011226**		50,70 €
weiß	SI	1	**WDE011026**		50,70 €

Taster



WDE011002



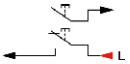
- 1 Wechsler

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011202**		21,65 €
weiß	SI	1	**WDE011002**		21,65 €

Jalousietaster



WDE011054



- Elektrisch verriegelt

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011254**		40,55 €
weiß	SI	1	**WDE011054**		40,55 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter- / Tastereinsätze mit Wippen

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Zu komplettieren durch Einzelring oder Mittel- bzw. Endring bei Verwendung in Mehrfachkombination.

Wippe bedruckt


WDE011531

- Mit Symbol bedruckte Wippe.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Symbol Klingel schwarz	SI	1	**WDE011534**		8,22 €
Symbol Klingel weiß	SI	1	**WDE011531**		8,22 €
Symbol Lampe schwarz	SI	1	**WDE011535**		8,22 €
Symbol Lampe weiß	SI	1	**WDE011532**		8,22 €
Symbol Schlüssel schwarz	SI	1	**WDE011533**		8,22 €
Symbol Schlüssel weiß	SI	1	**WDE011530**		8,22 €

Knopf bedruckt


WDE011524

- Mit weißem Symbol bedruckter Druckknopf.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Symbol Klingel rot	SI	1	**WDE011524**		8,22 €
Symbol Klingel Edelstahleffekt	SI	1	**WDE011526**		8,22 €
Symbol Lampe rot	SI	1	**WDE011525**		8,22 €
Symbol Schlüssel rot	SI	1	**WDE011523**		8,22 €

Leuchtmarkierung mit Zentralplatte und roter Linse


WDE011280

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Symbol Klingel rot	SI	1	**WDE011280**		18,75 €
Symbol Klingel Edelstahleffekt	SI	1	**WDE011080**		18,75 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Steckdosen

Schutzkontakt-Steckdoseneinsätze 250VAC, 16A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Zu komplettieren durch Einzelring oder Mittel- bzw. Endring bei Verwendung in Mehrfachkombination.

Schutzkontaktsteckdose, 1-fach



WDE011103

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011303**		15,90 €
weiß	SI	1	**WDE011103**		15,90 €

Schutzkontaktsteckdose, 2-fach



WDE011122

- mit erhöhtem Berührungsschutz halbversenkt
- Nicht in Mehrfachkombinationen einsetzbar, halbversenkt

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011322**		17,25 €
weiß	SI	1	**WDE011122**		17,25 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze mit Zentralplatte

Datensteckdosen

Zu komplettieren mit:
Einzelring oder Mittel- bzw.
Endring bei Verwendung in Mehrfachkombination.

Universalanschlußeinheit


WDE011700

- Auch für ISDN nach Norm der Deutschen Telekom, Kat.5.

Hinweis:
Zum Anschluss eines Fernsprech- und eines Nebengerätes (F/N) an eine RJ45 Dose mit einer a/b- Amtsleitung kann der Adapter **662060** verwendet werden.
Universalanschlußeinheit ist mit RJ45 Einsätzen zu bestücken.
Empfohlen wird die Verwendung des Einsatzes **777450**.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 schwarz	SI	1	**WDE011702**		10,30 €
1xRJ45 weiß	SI	1	**WDE011700**		10,30 €
2xRJ45 schwarz	SI	1	**WDE011703**		10,90 €
2xRJ45 weiß	SI	1	**WDE011701**		10,90 €

Adapter mit 150 mm Leitung


662060

- RJ45 Stecker auf TAE Kupplung 3x6 NFN

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 schwarz	SB	1	**662060**		19,15 €

Einsatz RJ45


777450

- 0 - 900 MHz (CATV=Kabel TV); 0 - 250 MHz (Kat. 6) geschirmte Ausführung, Anschluß des Installationskabels ohne Werkzeug.

Hinweis:
Zum Einsatz in Universalanschlußeinheit RENOVA 1x RJ45: **WDE011700, WDE011702 und 2xRJ45: WDE011701, WDE011703.**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 schwarz	SG	1	**777450**		7,99 €

USB Ladestation+

USB Ladestation


WDE011760

- Im Design RENOVA.
- USB 2.0 Spannungsversorgung mit zwei Ausgängen
- zum gleichzeitigen Betreiben/Laden
- von zwei USB-Geräten mit integriertem Akku.

Netzspannung
Nennspannung: AC 100-240 V ± 10 %, 50-60 Hz
Eigenverbrauch: < 0,1 W
USB Ausgänge
Ausgangsspannung: DC 5 V ± 5 %
Nennausgangsstrom: 1x2100 mA
(nur bei Nutzung des linken Anschlusses) 2x1050 mA
USB Standard: 2.0

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011761**		52,20 €
weiß	SJ	1	**WDE011760**		52,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze mit Zentralplatte

Dimmer

Zu komplettieren mit:
Zu komplettieren mit Einzelring oder bei Verwendung in Mehrfachkombination mit Mittel- bzw. Endring.

Universaldimmereinsatz


WDE011605

- 20 – 420 W/VA
- Für Glüh und Halogenlampen 230 V, 50 Hz, für NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, für NV-Halogenlampen mit Ringkern-Trafo 40 – 350 VA, für NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo.
- Universal-Drehdimmer.
- Mit Druck-Aus/Wechselschalter.
- Mit reversiblem Kurzschluss, Überlastund Thermoschutz.
- Automatische Betriebsarteneinstellung (Phasenanschnitt/abschnitt).
- Typ: SBD420RCRL

Hinweis:
Induktive (L) und kapazitive (C) Mischlast nicht zulässig

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011612**		125,50 €
weiß	SJ	1	**WDE011605**		125,50 €

Transistordimmer-Einsatz


WDE011600

- 20 – 315 W/VA
- Für Glühlampen und dimmbare elektronische Trafos, 230 V, 50 Hz
- Phasenabschnitt-Drehdimmer.
- Mit Druck-Aus/Wechselschalter.
- Mit reversiblem Kurzschluss und Thermoschutz.
- Geräuschlose Funktion
- Typ: SBD315RC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011607**		102,00 €
weiß	SJ	1	**WDE011600**		102,00 €

Transistordimmer-Einsatz


WDE011601

- 20 – 600 W/VA
- Für Glühlampen und dimmbare elektronische Trafos, 230 V, 50 Hz
- Phasenabschnitt-Drehdimmer.
- Mit Druck-Aus/Wechselschalter.
- Mit reversiblem Kurzschluss und Thermoschutz.
- Geräuschlose Funktion
- Typ: SBD630RC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011608**		83,90 €
weiß	SJ	1	**WDE011601**		83,90 €

Drehzahlstellereinsatz


WDE011603

- mit Dreh-Ausschalter
- Nur für Ventilatoren und Geräte mit 1-PhasenInduktionsmotor (230 V, 50 Hz).
- Mit irreversiblem Thermoschutz.
- Belastbarkeit: 20 – 400 W
- Typ: SBDFAN

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011611**		107,00 €
weiß	SJ	1	**WDE011603**		53,10 €

Elektronisches Potentiometer mit Druckausschalter


WDE011610

- Zum Ansteuern dimmbarer elektronischer Vorschaltgeräte (EVG).
- Mit Druckausschalter 230 V, 50 Hz, 6 A
- (Einschaltströme der EVGs beachten)
- Mit Minimum-Einstellung.
- Steuerspannung: 1 – 10 VDC
- Steuerstrom: max. 200 mA
- Typ: SBD1-10

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011610**		53,10 €
weiß	SJ	1	**WDE011603**		53,10 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze mit Zentralplatte

Universal-Drehdimmer-Einsatz für LED-Lampen



WDE011626

- AC 230 V~, 50 Hz
- Für ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten, z.B. dimmbare LED-Lampen, Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos. (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).
- Der Universal-Dimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Eigenschaften:
- kurzschlussfest
- überlastfest
- überhitzungsfest
- Softstart
- automatische Lasterkennung
- Min./Max. Begrenzung einstellbar
- Betriebsart RL-LED-Modus einstellbar

Nennspannung: AC 230 V~, 50 Hz
Schaltleistung:
LED Lampen:
4-200 VA (RC-Modus)
4-40 VA (RL-LED-Modus)
Glühlampen: 4-400 W
Halogenlampen:
4-400 W (230 V)
4-400 VA (NV mit dimmbarem gewickeltem Trafo)
4-400 VA (NV mit dimmbarem elektronischem Trafo)
Neutralleiter: nicht erforderlich
Anschlussklemmen:
Schraubklemmen für max. 2,5 mm²
Absicherung: 16 A-Leitungsschutzschalter
Typ: SBD200LED

Hinweis:
Informationen zum Thema "Dimmen von LED Leuchtmitteln" erhalten Sie im Internet unter "Schneider-Electric Dimmertest". http://schneider-electric.dimmer-test.com

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011627**		99,20 €
weiß	SJ	1	**WDE011626**		99,20 €

Bewegungsmelder PIR 160 mit Relais



WDE011652

Der Bewegungsmelder 160° 3-Leiter /10A (im Folgenden Bewegungsmelder genannt) erfasst bewegte Wärmequellen (z. B. Personen) und kann ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten für eine einstellbare Nachlaufzeit einschalten.

Eigenschaften:
- Erfassungsbereich
- Automatikmodus
- Manuelles Schalten
- Bedienung über Nebenstelle (mechanischer Taster)
- Integrierte Status-LED

Einstellungen:
- Helligkeitsschwelle: 5 - 500 Lux (Werkseinstellung 50 Lux)
- Nachlaufzeit: 1 Sekunde - 30 Minuten (Werkseinstellung 5 Min.)
- Testmodus: Prüfen der Bewegungserkennung und Installation
- Slavemodus: Senden eines Triggerbefehls an einen Master bei Bewegungserkennung

- **Nennspannung:** 230VAC / 50HZ
- **Nennstrom:** 10AX, cosφ=0,6
- **LED-Lampen:** 200W
- **Glühlampen:** 2200W
- **Halogenlampen:** 2000W
- **Energiesparlampen:** 200W
- **Elektronischer Trafo:** 1050VA, 10A, 140F
- **Gewickelter Trafo (induktive Last):** 500VA
- **Motor:** 1000VA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ		**WDE011653**	Neu	127,50 €
weiß	SJ		**WDE011652**	Neu	127,50 €

Temperaturreglereinsätze

Elektronischer Temperaturregler



WDE011622

- 230 VAC ±10%, 50 Hz, 16 A (3600W/cosw = 1)
- Öffner mit EIN/AUS-Schalter
- Bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen, mit LED für Zustandsanzeige, separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung (4°C)
- Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Temperaturbereich: 5 – 30°C

Zu komplettieren mit:
Einzelring oder bei Verwendung
in Mehrfachkombination mit Mittel- bzw. Endring.
Einsatzbedingungen siehe ELSO Elektronik Seite 48

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011624**		164,50 €
weiß	SJ	1	**WDE011622**		164,50 €

Elektronischer Temperaturregler mit Fernfühler 4 m



WDE011623

- 230 VAC ±10%, 50 Hz, 16 A (3600W/cosw = 1)
- Öffner mit EIN/AUS-Schalter, geeignet für elektr. Fußbodenheizungen
- Mit LED für Zustandsanzeige, separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung (4°C)
- Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Temperaturbereich: 5 – 50°C

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SJ	1	**WDE011625**		167,50 €
weiß	SJ	1	**WDE011623**		167,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze mit Zentralplatte

Antennensteckdosen Einsätze ohne F-Buchse

Hinweis:
Mit Buchse (RF) und Stecker (TV bzw. SAT), ohne F-Buchse zum Anschluss eines Tonrundfunkempfängers und eines Fernsehrundfunkempfängers oder Satelliten-Receivers. Für Koaxialkabel mit Außenleiter bis ø 5,5 mm.

Die Antennendosen sind geeignet für den Anschluss
- einer SAT-Empfangsanlage,
- einer terrestrischen Empfangsanlage,
- eines BK-Anschlusses

Stichleitungsdose



WDE011731

- Einzeldose
- Frequenzbereich:
  - TV 5... 75 / 170... 1218 MHZ
  - Radio: 88... 110
- Dämpfung: 1dB
- Buchse und Stecker nach ICE

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI		**WDE011751**		31,65 €
weiß	SI		**WDE011731**		31,65 €

Antennensteckdosen Einsätze bis 2400 MHz mit F-Buchse

Hinweis:
Mit Buchse (RF), Stecker (TV) und F-Buchse (SAT) zum Anschluss eines Tonrundfunkempfängers, eines Fernsehrundfunkempfängers und eines Satelliten Receivers
Für Koaxialkabel mit Außenleiter bis ø 5,5 mm
Die Antennendosen sind geeignet für den Anschluss
- einer SAT-Empfangsanlage,
- einer terrestrischen Empfangsanlage,
- eines BK-Anschlusses

Grundsätzlich sollen
- Stichleitungsdosen nur für eine Sternverkabelung
- am Ende einer Stammleitung wiederum eine Stammleitungsdose mit Abschlusswiderstand eingesetzt werden.

Schirmungsmaß > 85 dB

Stichleitungsdose



WDE011734

- 3-Loch Stichleitungsdose 5-2400 MHz, Innenleiter steckbar, DC-Pass, RK-tauglich

- **Frequenz:** von 5MHZ bis 2400MHZ
- **Anschlussdämpfung bei 860MHZ:** 4dB
- **Anschlussdämpfung bei 2150MHZ:** 1,5dB
- Rückkanaltauglich
- DC-Durchlass (IEC-Buchse/F-Anschluss)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI		**WDE011754**		35,40 €
weiß	SI		**WDE011734**		35,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen

Einfach-Rahmen


WDE011400

- Für Einzelmontage bzw. Aneinanderreihung von Einzelgeräten im Abstand 83 mm oder größer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011420**		6,48 €
weiß	SI	1	**WDE011400**		6,48 €
Silbereffekt	SI	1	**WDE011440**		9,09 €
Bronzeeffekt	SI	1	**WDE011444**		9,09 €
Kupfereffekt	SI	1	**WDE011448**		9,09 €
Titaneffekt	SI	1	**WDE011452**		9,09 €
Walnusseffekt	SI	1	**WDE011456**		11,50 €
Marmoreffekt schwarz	SI	1	**WDE011464**		11,50 €
Marmoreffekt weiß	SI	1	**WDE011460**		11,50 €

End-Rahmen


WDE011402

- Für Kombinationsabstand 71 mm

Lieferumfang:
Endrahmen werden paarweise geliefert.
Preise verstehen sich pro Paar.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011422**		12,35 €
weiß	SI	1	**WDE011402**		12,35 €
Silbereffekt	SI	1	**WDE011441**		18,15 €
Bronzeeffekt	SI	1	**WDE011445**		18,15 €
Kupfereffekt	SI	1	**WDE011449**		18,15 €
Titaneffekt	SI	1	**WDE011453**		18,15 €
Walnusseffekt	SI	1	**WDE011457**		23,00 €
Marmoreffekt schwarz	SI	1	**WDE011465**		23,00 €
Marmoreffekt weiß	SI	1	**WDE011461**		23,00 €

Mittel-Rahmen


WDE011403

- Für Kombinationsabstand 71 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011423**		6,48 €
weiß	SI	1	**WDE011403**		6,48 €
Silbereffekt	SI	1	**WDE011442**		9,09 €
Bronzeeffekt	SI	1	**WDE011446**		9,09 €
Kupfereffekt	SI	1	**WDE011450**		9,09 €
Titaneffekt	SI	1	**WDE011454**		9,09 €
Walnusseffekt	SI	1	**WDE011458**		11,50 €
Marmoreffekt schwarz	SI	1	**WDE011466**		11,50 €
Marmoreffekt weiß	SI	1	**WDE011462**		11,50 €

Rahmen für 2-fach-Steckdose


WDE011404

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011424**		13,00 €
weiß	SI	1	**WDE011404**		13,00 €
Silbereffekt	SI	1	**WDE011443**		16,65 €
Bronzeeffekt	SI	1	**WDE011447**		16,65 €
Kupfereffekt	SI	1	**WDE011451**		16,65 €
Titaneffekt	SI	1	**WDE011455**		16,65 €
Walnusseffekt	SI	1	**WDE011459**		20,60 €
Marmoreffekt schwarz	SI	1	**WDE011467**		20,60 €
Marmoreffekt weiß	SI	1	**WDE011463**		20,60 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen

Aufputz-Gehäuse für 1-fach Geräte



WDE011150

- Zur Aufnahme der Unterputz-Geräte bei Aufputz-Montage
- Gehäusehöhe: 22 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011350**		13,30 €
weiß	SI	1	**WDE011150**		13,30 €

Aufputz-Gehäuse für 1-fach Geräte



WDE011151

- Zur Aufnahme der Unterputz-Geräte bei Aufputz-Montage
- Gehäusehöhe: 35 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011351**		13,95 €
weiß	SI	1	**WDE011151**		13,95 €

Aufputz-Gehäuse für 2-fach-Steckdose



WDE011152

- Zur Aufnahme der Unterputz-Geräte bei Aufputz-Montage
- Gehäusehöhe: 25 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011352**		17,80 €
weiß	SI	1	**WDE011152**		17,80 €

Glasrahmen Renova



WDE011406

- Geeignet zur senkrechten und waagerechten Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach schwarz	SI	1	**WDE011426**		30,70 €
1-fach weiß	SI	1	**WDE011406**		30,70 €
2-fach schwarz	SI	1	**WDE011427**		57,40 €
2-fach weiß	SI	1	**WDE011407**		57,40 €
3-fach schwarz	SI	1	**WDE011428**		85,20 €
3-fach weiß	SI	1	**WDE011408**		85,20 €

Glasrahmen Renova für Doppelsteckdose



WDE011409

- Geeignet zur senkrechten und waagerechten Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011429**		57,40 €
weiß	SI	1	**WDE011409**		57,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rahmen

Wandschutz

WDE011500

- Zum Schutz des Wandbelages, zur Montage unter den Rahmen.

Lieferumfang:
Endrahmen werden paarweise geliefert.
Preise verstehen sich pro Paar.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Einfachrahmen schwarz	SI	1	**WDE011503**		3,02 €
Einfachrahmen weiß	SI	1	**WDE011500**		3,02 €
Einfachrahmen transparent	SI	1	**WDE011506**		3,02 €
End-Rahmen schwarz	SI	1	**WDE011504**		3,02 €
End-Rahmen weiß	SI	1	**WDE011501**		3,02 €
End-Rahmen transparent	SI	1	**WDE011507**		3,02 €
Mittel-Rahmen schwarz	SI	1	**WDE011505**		3,02 €
Mittel-Rahmen weiß	SI	1	**WDE011502**		3,02 €
Mittel-Rahmen transparent	SI	1	**WDE011508**		3,02 €

Blindabdeckung



WDE011090

- Mit Montagerahmen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE011290**		13,30 €
weiß	SI	1	**WDE011090**		13,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Aufputz Komplettgeräte

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Lieferumfang:
Komplettgerät mit Aufputzgehäuse.

Universalschalter



WDE015821



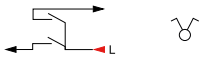
- Aus-/Wechselschalter
- 16 AX / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015921**		26,95 €
weiß	SI	1	**WDE015821**		26,95 €

Serienschalter



WDE015816



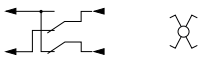
- 16 AX / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015916**		32,60 €
weiß	SI	1	**WDE015816**		32,60 €

Kreuzschalter



WDE015831



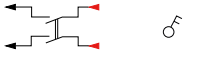
- 16 AX / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015931**		38,15 €
weiß	SI	1	**WDE015831**		38,15 €

Ausschalter 2-polig



WDE015807



- 16 AX / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015907**		37,05 €
weiß	SI	1	**WDE015807**		37,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

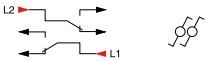
Aufputz Komplettgeräte

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Doppel-Wechselschalter



WDE015826



- 16 AX / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Lieferumfang:
Komplettgerät mit Aufputzgehäuse.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015926**		55,10 €
weiß	SI	1	**WDE015826**		55,10 €

Anschlussdose



WDE015810

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015910**		13,45 €
weiß	SI	1	**WDE015810**		13,45 €

Steckdosen

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Schutzkontaktsteckdose, 1-fach



WDE015876

- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- 16 A / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Lieferumfang:
Komplettgerät mit Aufputzgehäuse.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015976**		24,70 €
weiß	SI	1	**WDE015876**		24,70 €

Schutzkontaktsteckdose, 2-fach



WDE015896

- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- 16 A / 250 VAC
- Mit Steckklemmen.

Lieferumfang:
Komplettgerät mit Aufputzgehäuse.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
schwarz	SI	1	**WDE015996**		26,95 €
weiß	SI	1	**WDE015896**		26,95 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Aufputz Komplettgeräte, Zubehör

Schneidwerkzeug



WDE015731

- Für präzise 8mm Durchführungen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
grün	SI	1	**WDE015731**		11,20 €

Mini Wasserwaage



WDE015733

- Ideal zum Ausrichten von Installationsgeräten.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
grün	SI	1	**WDE015733**		9,66 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



ELSO Aqua-Top

Wirksamer Schutz gegen Spritzwasser

ELSO Aqua-Top gibt Spritzwasser keine Chance. Das Feuchtraum Aufputz programm ist geeignet für die Installation in Kellerräumen, Garagen, Werkstätten und im Außenbereich.

Das halogenfreie Kunststoffgehäuse aus schlagzähem Thermoplast ist sehr widerstandsfähig gegenüber mechanischer Belastung.

Allgemeine Produkt-Information:

- Komplett montierte Geräte
- Extra großer Verdrahtungsraum
- Platz für Steckverbindungsklemme mit Metallmuttern für komfortable Gehäusemontage
- 2- und 3-fach Steckdosen mit vorverdrahteten Einzelsockeln
- Material: thermo bruchfest
- Alle Teile sind halogenfrei
- Weitestgehend UV-beständig



ELSO Aqua-Top

Schalter/Taster	204
Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A	209
Kombination Schalter/Schutzkontakt-Steckdosen	212
Zubehör	213

Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.

Zum Online-Katalog

Schalter / Taster

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²). Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Universalschalter Aus- und Wechseltaster


441604



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441609**		10,15 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441600**		10,15 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**441604**		10,15 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**441602**		12,25 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**451609**		10,15 €

Universalschalter beleuchtet


441614



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG441619**		14,05 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441610**		14,05 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**441614**		14,05 €

Universalschalter mit Schriftfeld


441624



- Aus- und Wechseltaster
- Mit beigelegten Schriftleisten, mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (LxB)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441629**		13,25 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441620**		13,25 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**ELG441622**		17,25 €

Universalschalter beleuchtet


441639



- Mit beigelegten Schriftleisten, mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (LxB)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441639**		17,65 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**441634**		17,65 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

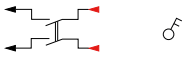
Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²). Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Ausschalter 2-polig


441204

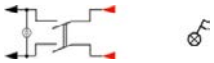


- Schraubklemme 16 A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441209**		16,05 €

Kontroll-Ausschalter 2-polig


441214



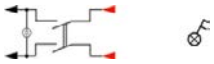
- Mit lichtintensiver Glimmlampe
- Schraubklemme 16 A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG441219**		19,70 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441210**		19,70 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG451219**		20,85 €

Kontroll-Ausschalter 2-polig



441224

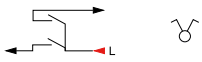


- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"
- Mit lichtintensiver Glimmlampe
- Schraubklemme 16 A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441229**		19,99 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441220**		19,99 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**441224**		19,99 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**451229**		22,00 €

Serienschalter


441504



Hinweis:
Bei zusätzlicher Verwendung der Leuchtmarkierungsbaugruppe Art. **123110** auch als beleuchteter Serienschalter verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441509**		16,25 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441500**		16,25 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**441504**		16,25 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**ELG441502**		21,15 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**451509**	**Ausl.**	16,25 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

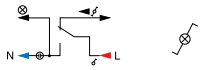
Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²). Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Wechsel-Kontrollschalter


441644

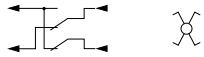


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441649**		18,55 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441640**		18,55 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**ELG441642**		24,10 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**451649**	**Ausl.**	18,55 €

Kreuzschalter


441704

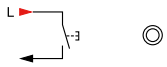


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**441709**		16,05 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**441700**		16,05 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**441704**		16,05 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**451709**		16,05 €

Taster


442104



- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**442109**		13,50 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**442100**		13,50 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**442104**		13,50 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**ELG442102**		16,15 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**452109**		13,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

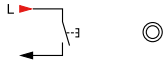
Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²). Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Taster mit Schriftfeld


442124



- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Hinweis:
Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt
Wippe beleuchtbar mit Art.-Nr. **123100**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**442129**		17,50 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**442120**		17,50 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**442124**		17,50 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**ELG442122**		22,75 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**452129**		17,50 €

Doppeltaster

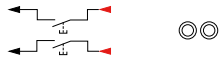

442504

- 2 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**442509**		18,95 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**442500**		18,95 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**442504**		18,95 €
Schraubklemme perlweiß	SC		**452500**		18,95 €

Doppeltaster


452514

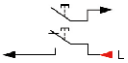


- 2 Schließer, 2 getrennte Strombahnen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG452519**		20,15 €
Schraubklemme perlweiß	SC		**452510**		20,15 €
Schraubklemme reinweiß	SC		**452514**		20,15 €

Jalousietaster


442804

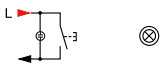


- Mit mechanischer und elektrischer Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung
- Nach Entfernung der Rückstellfeder auch als Jalousieschalter verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**442809**		21,75 €
Schraubklemme perlweiß	SC	1	**442800**		21,75 €
Schraubklemme reinweiß	SC	1	**442804**		21,75 €

Taster beleuchtet


442114



- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG442119**		17,30 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**442110**		17,30 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**442114**		17,30 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG452119**		17,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

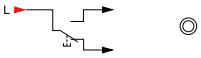
Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²). Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Universaltaster


442604



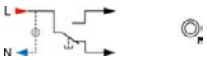
- Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler
- U. a. zu verwenden als Taster/Öffner für Bewegungsmelder

Hinweis:
Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt
Wippe beleuchtbar mit Art.-Nr. **123100**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**442609**		13,50 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**442600**		13,50 €

Universaltaster beleuchtet


442614



- Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler
- Mit separatem Neutralleiteranschluss

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG442619**		17,30 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**442614**		17,30 €

Schlüsselschalter 2-polig


451908

- 10 A, 250 VAC
- Schaltung 4/2 (Wendeschalter), Gehäuse aus Alu-Druckguss
- Mit Einführungsmöglichkeit M20 (PG13,5) unten
- Abmessungen: 75x75x66 mm (L x B x T)

Lieferumfang:
Lieferung ohne DIN-Profil-Halbzylinder.

Ersatzteil:
Profil-Zylinder Art.-Nr. **123000** Seite 37
Profil-Zylinder Art.-Nr. **123010** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SC	1	**451908**		140,50 €

Schlüsselschalter 2-polig


452908

- 10 A, 250 VAC
- Schaltung 4/1 (Wendeschalter),
- Gehäuse aus Alu-Druckguss
- Mit Einführungsmöglichkeit M20 (PG13,5) unten
- Abmessungen: 75x75x66 mm (L x B x T)

Lieferumfang:
Lieferung ohne DIN-Profil-Halbzylinder

Ersatzteil:
Profil-Zylinder Art.-Nr. **123000** Seite 37
Profil-Zylinder Art.-Nr. **123010** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SC	1	**452908**		131,00 €

Ersatzbedarf für Wippen


091040

- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schriftfeld transparent	SB	1	**091040**		1,53 €
Leuchtfeld rot	SB	1	**091059**		1,53 €
Leuchtfeld transparent	SB	1	**091050**		1,53 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²).

Steckdose 1-fach


445004

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445009**		8,11 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445000**		8,11 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445004**		8,11 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**445002**		9,72 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**455009**		8,11 €
Schraubklemme perlweiß	SC	1	**455000**		8,11 €
Schraubklemme reinweiß	SC	1	**455004**		8,11 €

Steckdose 1-fach


445204

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445209**		10,60 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445204**		10,60 €

Steckdose 1-fach mit Schriftfeld


445014

- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG445019**		11,70 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445010**		11,70 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445014**		11,70 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**ELG445012**		16,30 €

Steckdose 2-fach waagerecht


445404

- Vorverdrahtet

Hinweis:
Bei Einsatz mit Überspannungsschutzmodul nur Art.-Nr. **179010** verwenden!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445409**		18,00 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445400**		18,00 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445404**		18,00 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**445402**		21,60 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**455409**		18,00 €

Steckdose 2-fach waagerecht


445454

- mit erhöhtem Berührungsschutz,
- Vorverdrahtet

Hinweis:
Bei Einsatz mit Überspannungsschutzmodul nur Art.-Nr. **179010** verwenden!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445459**		23,50 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445450**		23,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²).

Steckdose 2-fach waagerecht mit Schriftfeld


445444

- Vorverdrahtet
- Einzelgeräte und -anordnung tauschbar
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445449**		24,35 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445440**		24,35 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445444**		24,35 €

Steckdose 3-fach waagerecht


445804

- Vorverdrahtet
- Einzelgeräte tauschbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445809**		53,40 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445800**		53,40 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445804**		53,40 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**455809**		53,40 €

05

Steckdose 2-fach senkrecht


445414

- Vorverdrahtet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG445419**		18,00 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**445410**		18,00 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**445414**		18,00 €
Steckklemme sepiabraun	SC	5	**ELG445412**		21,60 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**ELG455419**		18,00 €

Steckdose 2-fach senkrecht


445464

- mit erhöhtem Berührungsschutz,
- Vorverdrahtet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445469**		23,50 €

Steckdose 2-fach senkrecht mit Schriftfeld


445439

- Vorverdrahtet
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**445439**		24,35 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²).

Steckdose 1-fach mit Schriftfeld abschließbar


455019

- Mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln
- Verschiedene Schließungen
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**455019**		41,80 €
Schraubklemme perlweiß	SC		**455010**		41,80 €

Steckdose 1-fach mit Schriftfeld abschließbar


455029

- Mit Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln
- Gleiche Schließungen
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**455029**		41,80 €

Set bestehend aus 2 Stück Steckdosen 1-fach mit Schriftfeld abschließbar


455039

- Die Steckdosen in einem Set haben gleiche Schließung. Die beiden Sets haben jedoch verschiedene Schließungen.
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**455039**		80,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Kombinationen Schalter / Schutzkontakt-Steckdose

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen.

Universalschalter und Steckdose waagerecht


448634

- Aus-/Wechselschalter links
- Einzelgeräte und -anordnung tauschbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**448639**		22,50 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**448630**		22,50 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**448634**		22,50 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**458639**		22,50 €

Serienschalter und Steckdose waagerecht


448539

- Serienschalter links
- Einzelgeräte und -anordnung tauschbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**448539**		28,90 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**448530**		28,90 €

Serienschalter und Steckdose senkrecht


448524

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**448529**		25,75 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**448520**		25,75 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**448524**		25,75 €

Universalschalter und Steckdose senkrecht


448624

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**448629**		20,05 €
Steckklemme perlweiß	SC	1	**448620**		20,05 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**448624**		20,05 €
Steckklemme sepiabraun	SC	1	**448622**		24,00 €
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**458629**		20,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Kombinationen Schalter / Schutzkontakt-Steckdose

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP44, mit zwei Leitungseinführungen (eine für eine Leitung bis 5x2,5 mm² und eine für max. 2 Leitungen bis 5x2,5 mm²).

Universalschalter beleuchtet und Steckdose senkrecht


448649

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**448649**		24,00 €
Steckklemme reinweiß	SC	1	**448644**		24,00 €

Ausschalter 2-polig 16 A und Steckdose senkrecht


458229

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme licht-/basaltgrau	SC	1	**458229**		26,85 €

Zubehör

Verbindungsstück


444824

- Zum senkrechten Anreihen von Geräten, außer Kombinationen Schalter-Schutzkontaktsteckdosen waagerecht

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
grau	SC	1	**444821**		1,25 €
sepiabraun	SC	10	**ELG444822**		2,37 €

Ersatz Tülle 1-fach und 2-fach


ELG444830

Hinweis:
Lieferumfang:
Die Ersatz Tüllen sind nur als volle Verpackungseinheit lieferbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Tülle 1-fach mit 1 Einführungen perlweiß	SC	1	**ELG444830**		1,67 €
Tülle 1-fach mit 1 Einführungen lichtgrau	SC	1	**ELG444839**		1,67 €
Tülle 2-fach mit 3 Einführungen perlweiß	SC	1	**ELG444840**		1,67 €
Tülle 2-fach mit 3 Einführungen lichtgrau	SC	1	**ELG444849**		1,67 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



ELSO Contura

Form und Funktion

Wo eine Unterputzmontage nicht möglich oder unerwünscht ist, kommt ELSO Contura zum Einsatz.

Mit der integrierten Grundplatte kann das Schalterprogramm auch auf brennbarem Untergrund, wie z. B. in Blockhäusern, einfach und sicher montiert werden. Das Schalterprogramm besteht aus einem widerstandsfähigen und schlagfesten Material. Es zeichnet sich durch großflächige Bedienelemente aus.

Allgemeine Produkt-Information:

- Komplett montierte Geräte 1- und 2-fach
- Alle Geräte mit Grundplatte
- Für Montage auf brennbaren Unter gründen geeignet
- Material: Thermo bruchfest
- Alle Teile sind halogenfrei

ELSO Contura

Schalter/Taster	216
Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A	220
Kombination Schalter/Schutzkontakt-Steckdosen	221
Zubehör	222
Steckdosen für Export 250 VAC, 16 A	223



Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.
Zum Online-Katalog

Schalter / Taster

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet. Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Universalschalter Aus- und Wechseltaster



381604



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**381600**		9,88 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**381604**		9,88 €
Steckklemme braun	SR	1	**381602**		9,88 €

Ausschalter 2-polig



381204

- Schraubklemme 16 A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**381200**		16,40 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**381204**		16,40 €

06

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

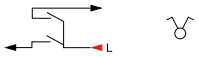
Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet. Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Serienschalter


381504



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**381500**		14,30 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**381502**		14,30 €
Steckklemme braun	SR	1	**381504**		14,30 €

Universalschalter beleuchtet

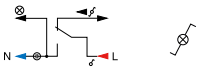

381614



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SR	1	**381614**		14,45 €

Wechsel-Kontrollschalter


381624

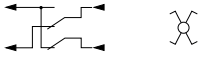


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**381620**		18,95 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**381624**		18,95 €

Kreuzschalter


381704



- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**381700**		16,40 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**381704**		16,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

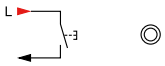
Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet.
Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Taster


382104

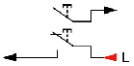


- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**382100**		11,05 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**382104**		11,05 €

Jalousietaster


382804

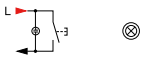


- Mit mechanischer und elektrischer Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung
  Nach Entfernung der Rückstellfeder auch als Jalousieschalter verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**382800**		20,90 €
Steckklemme braun	SR	1	**382802**		20,90 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**382804**		20,90 €

Taster beleuchtet


382114



- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**382110**		15,15 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**382114**		15,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster

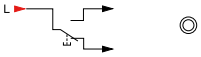
Schalter/Taster 250 VAC, 10 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet. Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Universaltaster


382604

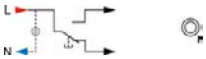


- Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler
- U. a. verwendbar als Taster/Öffner für Bewegungsmelder

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**382600**		11,05 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**382604**		11,05 €

Universaltaster beleuchtet


382614



- Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler
- Mit separatem Neutralleiteranschluss

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**382610**		15,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet.

Steckdose 1-fach


385004

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**385000**		6,21 €
Steckklemme braun	SR	1	**385002**		6,21 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**385004**		6,21 €
Schraubklemme perlweiß	SR	1	**395000**		6,21 €
Schraubklemme reinweiß	SR	1	**395004**		6,21 €

Steckdose 1-fach


ELG385204

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**ELG385200**		7,98 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**ELG385204**		7,98 €

Steckdose 2-fach


395404

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SR	1	**395400**		10,40 €
Schraubklemme braun	SR	1	**395402**		10,40 €
Schraubklemme reinweiß	SR	1	**395404**		10,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Kombinationen Schalter / Schutzkontakt-Steckdose ELSO Contura

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet.

Serienschalter und Steckdose



388504

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**388500**		23,25 €
Steckklemme braun	SR	1	**388502**		23,25 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**388504**		23,25 €

Universalschalter und Steckdose



388604

- Aus-/Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**388600**		18,00 €
Steckklemme braun	SR	1	**388602**		18,00 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**388604**		18,00 €

Kontroll-Ausschalter 2-polig beleuchtet und Steckdose



388204

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SR	1	**388200**		25,45 €
Steckklemme reinweiß	SR	1	**388204**		25,45 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Kabeleinführung


214904

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**214900**		1,27 €
reinweiß	SK	1	**214904**		1,27 €

Kanaleinführung


214914

- Für Kanäle 15x15 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**214910**		0,87 €
reinweiß	SK	1	**214914**		0,87 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Steckdosen für Export 250 VAC, 16 A

Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Hinweis:
Für Aufputzmontage, Schutzart IP20, mit Grundplatte, für Montage auf brennbarem Untergrund geeignet.

Steckdose 1-fach ohne Schutzkontakt



395804

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SR	1	**ELG395800**		9,78 €
Schraubklemme reinweiß	SR	1	**395804**		9,78 €

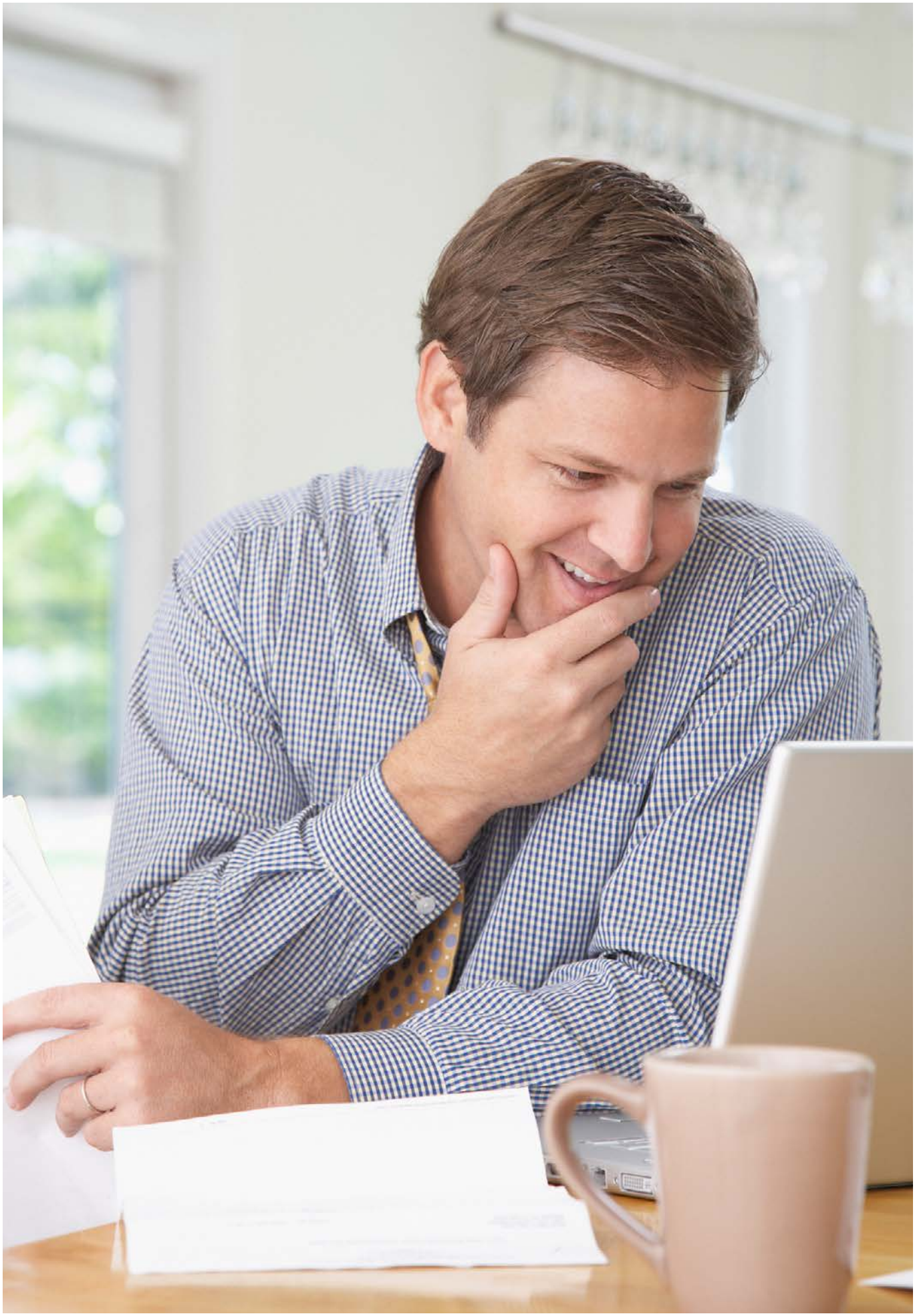
Steckdose 2-fach ohne Schutzkontakt



395904

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SR	1	**ELG395900**		14,90 €
Schraubklemme braun	SR	1	**395902**	Ausl.	14,90 €
Schraubklemme reinweiß	SR	1	**395904**		14,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Life Is On Schneider Electric

ELSO Renovierung/Komplett/Exxact

Speziellen Anforderungen gewachsen

Unsere Fachleute haben sich mit den besonderen Ansprüchen von Typen-Wohnungsbauten auseinandergesetzt – ELSO Renovierung wurde speziell für die Sanierung oder Renovierung dieser Gebäude entwickelt. Konzeptbedingt sind schnelle Reparaturen bis hin zu aufwändigen Umbauten möglich.

Das umfasst alles, vom einfachen Austausch der Installationsgeräte, unter Beibehaltung eines intakten Leitungsnetzes, bis hin zur kompletten Instandsetzung von Zählerplätzen.

Allgemeine Produkt-Information:

- In der Regel komplett montierte Geräte 1- und 2-fach
- Material: Thermo bruchfest
- Hinsichtlich Form- und Farbgebung nicht uneingeschränkt mit ELSO Fashion kombinierbar
- Alle Teile sind halogenfrei
- Details siehe Technische Informationen

Exxact Schaltermodelle für den Typenwohnungsbau

Die speziell auf Sanierung und Umbau im so genannten Typenwohnungsbau ausgerichtete Modellreihe Exxact aus bruchfestem Thermoplast bietet neue, attraktivere Gestaltungsmöglichkeiten. Mit einer Einbautiefe von nur 20 Millimetern – im Vergleich zu den sonst üblichen 35 Millimetern – sind die Gehäuse bestens für die Aufputzmontage geeignet.

ELSO Renovierung/Komplett/Exxact

Schalter, Taster, Steckdosen und Elektronik im Design Exxact	226
Schalter/Taster Komplettgeräte für Aufputzmontage ELSO Renovierung	233
Schalter/Taster Komplettgeräte für Unterputzmontage, ehemals Produktfamilie ELSO KOMPLETT	241
Taster 42 V Nennstrom 1 A für ELSO Renovierung	246
Steckdosen für Unterputzmontage, ehemals Produktfamilie ELSO Komplett	250
Geräteträger mit Schachtauslass und Schutzkontakt-Steckdose	251
Geräteträger mit Schutzkontakt-Steckdose für Kanalanschluss oder Abschlussplatte	252
Kanalanschlüsse	253
Geräteträger leer	255
Schutzkontakt-Steckdosen zum Einbau in Geräteträger 250 VAC, 16 A	256
Telefon- und Antennensteckdosen für Geräteträger	257
Zentralplatten	258
Elektronische Geräte für den Typenwohnungsbau	259



Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.
Zum Online-Katalog

Design Exxact

Schalter, Taster

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

Universalschalter


WDE002121

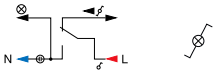


- Aus-/Wechselschalter
- 16 A / 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme weiß	SE	5	**WDE002121**		10,55 €
Steckklemme anthrazit	SE	5	**WDE003121**		11,40 €
Steckklemme metalleffekt	SE	5	**WDE004121**		14,30 €

Wechselkontrollschalter


WDE002164

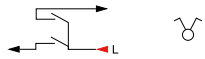


- Beleuchtet mit LED
- 16 A / 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Beleuchtet weiß	SE	5	**WDE002164**		23,30 €

Serienschalter


WDE002116

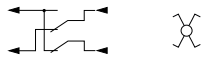


- 16 A / 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme weiß	SE	5	**WDE002116**		17,30 €
Steckklemme anthrazit	SE	5	**WDE003116**		18,80 €
Steckklemme metalleffekt	SE	5	**WDE004116**		21,15 €

Kreuzschalter


WDE002131

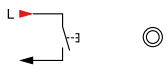


- 16 A / 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme weiß	SE	5	**WDE002131**		18,40 €
Steckklemme anthrazit	SE	1	**WDE003131**		19,25 €
Steckklemme metalleffekt	SE	1	**WDE004131**		22,35 €

Taster


WDE002104



- 16 A / 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme weiß	SE	5	**WDE002104**		11,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

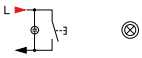
Design Exxact

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

Taster


WDE002146

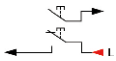


- Beleuchtet mit LED
- 16 A / 250 VAC

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, Beleuchtet weiß	SE	1	**WDE002146**		18,40 €
Steckklemme, Beleuchtet anthrazit	SE	1	**WDE003146**		19,85 €
Steckklemme, Beleuchtet metalleffekt	SE	1	**WDE004146**		22,10 €

Jalousietaster


WDE002154



- Mit mechanischer und elektrischer Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung
- Nach Entfernung der Rückstellfeder auch als Jalousieschalter verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme, weiß	SE	1	**WDE002154**		27,65 €
Steckklemme, anthrazit	SE	5	**WDE003154**		29,40 €
Steckklemme, metalleffekt	SE	5	**WDE004154**		32,45 €

Aufputz-Gehäuse, Höhe 21 mm

1-fach


WDE002351

- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.
- Höhe: 21 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002351**		4,91 €
anthrazit	SE	5	**WDE003351**		6,14 €
metalleffekt	SE	5	**WDE004451**		9,81 €

2-fach


WDE002352

- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.
- Höhe: 21 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002352**		12,30 €
anthrazit	SE	5	**WDE003352**		15,35 €
metalleffekt	SE	5	**WDE004452**		24,55 €

3-fach


WDE002353

- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.
- Höhe: 21 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	1	**WDE002353**		20,90 €
anthrazit	SE	1	**WDE003353**		26,05 €
metalleffekt	SE	1	**WDE004453**		41,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Design Exxact

Aufputz-Gehäuse, Höhe 35 mm

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

1-fach


WDE002361

- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.
- Höhe: 35 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	10	**WDE002361**		8,60 €
anthrazit	SE	1	**WDE003361**		10,70 €
metalleffekt	SE	1	**WDE004461**		17,15 €

2-fach


WDE002362

- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.
- Höhe: 35 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002362**		15,35 €
anthrazit	SE	1	**WDE003362**		19,15 €
metalleffekt	SE	1	**WDE004462**		30,65 €

3-fach


WDE002363

- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.
- Höhe: 35 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002363**		23,30 €
anthrazit	SE	10	**WDE003363**		29,15 €
metalleffekt	SE	1	**WDE004463**		46,65 €

07

Geräteträger mit Schachtauslass


WDE015741

- Leer
- 1-fach

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE		**WDE015741**		3,00 €

Doppelsteckdose mit erhöhtem Berührungsschutz im Geräteträger mit Schachtauslass


WDE015742

- 16 A/250 VAC
- Steckklemme

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE		**WDE015742**		16,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Design Exxact

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

Wippe


WDE002026


WDE002022


WDE002025

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Mit Linse rot, weiß	SE	5	**WDE002026**		4,24 €
Symbol Klingel, weiß	SE	5	**WDE002022**		4,12 €
Mit Schriftfeld, weiß	SE	5	**WDE002025**		6,02 €

LED-Leuchtmakierungsbaugruppe


WDE002019

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
LED für 230 V	SE	5	**WDE002019**		5,53 €
LED für 24 V	SE	10	**WDE002020**		5,53 €

Steckdoseneinsatz mit erhöhtem Berührungsschutz


WDE002176

- 16 A / 250 VAC
- Steckklemme

Hinweis:
Erhöhter Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002176**		7,36 €
anthrazit	SE	5	**WDE003176**		8,90 €
metalleffekt	SE	5	**WDE004176**		13,50 €

Steckdosen-Einsatz mit USB Ladegerät 2,4 A


WDE002179

- 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1.
- USB 2.0 Ladegerät mit zwei Ausgängen zum gleichzeitigen Betreiben/Laden von zwei USBGeräten mit integriertem Akku.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.
- Mit Steckklemmen.

Nennspannung: AC 220-240 V
Anschlussquerschnitt: 1,5 - 2,5 mm²
USB Ladegerät: 2 Ausgänge Typ A
USB Ausgangsspannung: DC 5 V ± 5 %
USB Ausgangsstrom: 0,01-2,4 A
(für beide Ausgänge zusammen)
USB Ausgangsleistung: max. 12 Wc

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	10	**WDE002179**		68,20 €
anthrazit	SE	10	**WDE003179**		70,50 €
metalleffekt	SE	1	**WDE004179**		75,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Design Exxact

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

USB Ladestation


WDE002926

- Einsatz mit Zentralplatte
- Für Exxact.
- USB 2.0 Spannungsversorgung mit zwei Ausgängen zum gleichzeitigen Betreiben/Laden von zwei USB-Geräten mit integriertem Akku.

Netzspannung
Nennspannung: AC 100-240 V ± 10 %, 50-60 Hz
Eigenverbrauch: < 0,1 W
USB Ausgänge
Ausgangsspannung: DC 5 V ± 5 %
Nennausgangsstrom: 1x2100 mA
(nur bei Nutzung des linken Anschlusses)
2x1050 mA
USB Standard: 2.0

Lieferumfang:
Ohne Rahmen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	5	**WDE002926**		49,45 €
anthrazit	SD	5	**WDE002927**		51,70 €
metalleffekt	SD	5	**WDE002928**		54,00 €

Uni LED Drehdimmer 400W mit Zentralplatte und Drehkopf


WDE002299

- AC 230 V~, 50 Hz
- Für ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten, z.B. dimmbare LED-Lampen, Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).
- Der Universal-Dimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.
- Mit Druck-Wechselschalter.
- Mit Schraubklemmen.
- kurzschlussfest
- überlastfest
- überhitzungsfest
- Softstart
- automatische Lasterkennung
- Min./Max. Begrenzung einstellbar
- Betriebsart RL-LED-Modus einstellbar

Nennspannung: AC 230 V~, 50 Hz
Schaltleistung:
LED Lampen: 4-200 VA (RC-Modus)
4-40 VA (RL-LED-Modus)
Glühlampen: 4-400 W
Halogenlampen: 4-400 W (230 V)
4-400 VA (NV mit dimmbarem gewickeltem Trafo)
4-400 VA (NV mit dimmbarem elektronischem Trafo)
Neutralleiter: nicht erforderlich
Anschlussklemmen: Schraubklemmen für max. 2,5 mm²
Absicherung: 16 A-Leitungsschutzschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	5	**WDE002299**		97,70 €
anthrazit	SD	5	**WDE003299**		99,50 €

PIR mit Zentralplatte, 3-Leiteranschluss 2300 W RCL


WDE002368

- Mit Funktionswahltaster für Betriebsart AUTOMATIK oder 2h-Dauer-EIN bzw. 2h-Dauer-AUS
- Erfassungsbereich eingrenzbar
- Nebenstelleneingang für Taster oder Master/Slave-Betrieb mit bis zu 5 PIR

Dämmerungssensor: einstellbar 0 – 1000 lx
Zeiteinstellung: 1 s – 20 min
Schaltausgang: Relais

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SD	1	**WDE002368**		120,50 €
anthrazit	SD	5	**WDE003368**		124,00 €
metalleffekt	SD	5	**WDE004368**		127,00 €

Anschlussdose 8, ungeschirmt mit Zentralplatte


WDE002441

- 1xRJ45 8-polig
- Auch für ISDN nach Norm der Deutschen Telekom
- Steckebene 90°

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SB	1	**WDE002441**		16,60 €
anthrazit	SB	5	**WDE003441**		17,15 €
metalleffekt	SB	5	**WDE004442**		20,30 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Design Exxact

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

Datendose 8/8 Cat.6A, geschirmt mit Zentralplatte


WDE002439

- Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige Buchsen
- 2xRJ45 8

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SB	1	**WDE002439**		30,65 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen mit 3 Öffnungen


WDE002445

- Für Antennensteckdosen mit/ohne F-Buchse

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	10	**WDE002445**		4,55 €
anthrazit	SE	5	**WDE003445**		5,22 €
metalleffekt	SE	10	**WDE004445**		10,90 €

Rahmen Typ Primo

1-fach


WDE002101

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage.
- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002101**		2,29 €
anthrazit	SE	5	**WDE003101**		2,91 €
metalleffekt	SE	5	**WDE004101**		8,15 €

2-fach


WDE002302

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage.
- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	5	**WDE002302**		4,07 €
anthrazit	SE	5	**WDE003302**		5,22 €
metalleffekt	SE	1	**WDE004302**		13,20 €

3-fach


WDE002303

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage.
- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	10	**WDE002303**		7,15 €
anthrazit	SE	10	**WDE003303**		8,88 €
metalleffekt	SE	10	**WDE004303**		23,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Design Exxact

Rahmen Typ Basic

- Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage
- mit flachem AP-Gehäuse (21 mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder
- und AP-Gehäuse (35 mm) für alle anderen
- Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges
- Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact
- sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.
- Zum Einsatz für die moderne / gehobene Installation innerhalb
- des ELSO Renovierungsprogrammes für Plattenbauten

Hinweis:
Schalter, Taster, Steckdosen, Elektronik für UP/AP Montage mit flachem AP-Gehäuse (21mm) für Schalter, Taster, Bewegungsmelder und AP-Gehäuse (35mm) für alle anderen Geräte. Die Produktfamilie Exxact ist ein eigenständiges Designprogramm mit eigenen Farben. Die Farben von Exxact sind nicht kombinierbar mit anderen Farben der ELSO Produktfamilien.

1-fach



WDE002401

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage.
- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	1	**WDE002401**		2,29 €

2-fach



WDE002402

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage.
- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	1	**WDE002402**		4,07 €

3-fach



WDE002403

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage.
- Nur Verwendbar für Geräte der Produktfamilie Exxact.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SE	1	**WDE002403**		7,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster Aufputz-Montage

Schalter/Taster 250 VAC, 10 A, Aufputz-Montage

- Komplettgeräte mit Schaltwerk, Rahmen und Wippe
- nur für Geräteträger Artikel-Nr. **504100** und **504104**
- Nicht für Unterputzmontage zugelassen.
- **Steckklemme:** Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²
- **Schraubklemme:** Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm² für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung

Hinweis:
Ersatzleuchtmarkierungen ab Herstellung 02/01
siehe ELSO Einsätze Seite 32
Ersatzleuchtmarkierungen bis 02/01
siehe ELSO Renovierung Seite 224
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Schaltungen, Maßbilder

Universalschalter Aus-/Wechselschalter


501600



- Beleuchtete Variante mit Glimmlampe und Wippe mit Leuchtsignalfenster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**501600**		10,20 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**501604**		10,20 €
Steckklemme, Beleuchtet perlweiß	SE	1	**501610**		13,80 €
Steckklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**501614**		13,80 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**511600**		10,20 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**511604**		10,20 €
Schraubklemme, Beleuchtet perlweiß	SE	1	**511610**		13,80 €
Schraubklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**511614**		13,80 €

Wechselkontrollschalter


501620

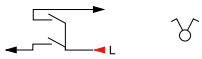


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**501620**		18,25 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**501624**		18,25 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**511620**		18,25 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**511624**		18,25 €

Serienschalter


501500

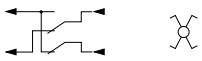


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**501500**		15,75 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**501504**		15,75 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**511500**		15,75 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**511504**		15,75 €

Kreuzschalter


511700



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**511700**		18,55 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**511704**		18,55 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

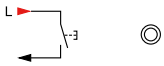
Schalter / Taster Aufputz-Montage

- Komplettgeräte mit Schaltwerk, Rahmen und Wippe
- nur für Geräteträger Artikel-Nr. **504100** und **504104**
- Nicht für Unterputzmontage zugelassen.
- **Steckklemme:** Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²
- **Schraubklemme:** Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm² für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung

Hinweis:
Ersatzleuchtmarkierungen ab Herstellung 02/01
siehe ELSO Einsätze Seite 32
Ersatzleuchtmarkierungen bis 02/01
siehe ELSO Renovierung Seite 224
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Schaltungen, Maßbilder

Taster, 1 Schließer


502100



- Beleuchtete Variante mit Glimmlampe und Wippe mit Leuchtsignalfenster

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**502100**		10,45 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**502104**		10,45 €
Steckklemme, Beleuchtet perlweiß	SE	1	**502110**		14,35 €
Steckklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**502114**		14,35 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**512100**		10,45 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**512104**		10,45 €
Schraubklemme, Beleuchtet perlweiß	SE	1	**512110**		14,35 €
Schraubklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**512114**		14,35 €

Taster 2-polig, 2 Schließer mit getrennten Stromlaufbahnen

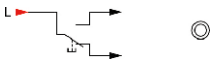

ELG502204

- Beleuchtet

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**ELG502204**		24,80 €

Universaltaster beleuchtet, Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler


502120



- Mit separatem Neutralleiteranschluss

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**502120**		18,95 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**502124**		18,95 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**512120**		18,95 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**512124**		18,95 €

Taster mit Schriftfeld, 1 Schließer


502130



- Mit beigelegten Schriftleisten, mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (LxB)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**502130**		12,90 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**502134**		12,90 €
Steckklemme, Beleuchtet perlweiß	SE	1	**502140**		16,55 €
Steckklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**502144**		16,55 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**512134**		12,90 €
Schraubklemme, Beleuchtet perlweiß	SE	1	**512140**		16,55 €
Schraubklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**ELG512144**		16,55 €

Jalousietaster


502800

- Mit mechanischer und elektrischer Verriegelung
- gegen gleichzeitige Betätigung
- Nach Entfernung der Rückstellfeder auch als
- Jalousieschalter verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**502800**		20,70 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**502804**		20,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster Aufputz-Montage

- Komplettgeräte mit Schaltwerk, Rahmen und Wippe
- nur für Geräteträger Artikel-Nr. **504100** und **504104**
- Nicht für Unterputzmontage zugelassen.
- **Steckklemme:** Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²
- **Schraubklemme:** Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm² für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung

Hinweis:
Ersatzleuchtmarkierungen ab Herstellung 02/01
siehe ELSO Einsätze Seite 32
Ersatzleuchtmarkierungen bis 02/01
siehe ELSO Renovierung Seite 224
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.
Schaltungen, Maßbilder

Geräteträger flach


504100

- Montageabmessungen für Einbaugeräte sind identisch mit flachem KLI-Geräteträger
- Mit ausbrechbarem Boden

Höhe: 20 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**504100**		1,61 €
reinweiß	SE	1	**504104**		1,61 €

Leuchtenanschlussdose


522004

- Deckenauslass, Leergehäuse mit Blindabdeckung, eine Leitungseinführung offen, mit Labyrinth-Zugentlastung

Abmessungen:: 83x83x27 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**522004**		2,29 €

Beschriftungszubehör

- Zur Beschriftung von Wippen, Steckdosen Zentralplatten und Rahmen

Hinweis:
Siehe auch ELSO Einsätze Seite 32

Schalter und Taster im ELSO NOVIA Design, 250 VAC, 16 A

- Gerät mit flachbauendem Schaltwerk einschließlich Rahmen, Wippe und flachbauendem Aufputzgehäuse (18 mm), mit zwei potentialfreien Verbindungsklemmen.
- Steckklemme Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Achtung! Farbring separat bestellen.

Universalschalter, Aus-/Wechselschalter


561604



- Mit Verbindungsklemme für Neutralleiter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**561604**		20,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster Aufputz-Montage

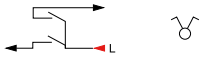
- Gerät mit flachbauendem Schaltwerk einschließlich Rahmen, Wippe und flachbauendem Aufputzgehäuse (18 mm), mit zwei potentialfreien Verbindungsklemmen.
- Steckklemme Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Achtung! Farbring separat bestellen.

Serienschalter



561504



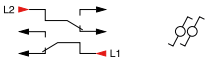
- Mit Verbindungsklemmen für Neutralleiter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**561504**		26,95 €

Doppelwechselschalter



561664

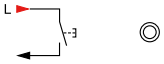


Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**561664**		37,30 €

Taster, 1 Schließer



562104



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**562104**		21,10 €
Steckklemme, Beleuchtet reinweiß	SE	1	**562114**		27,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

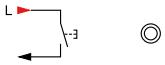
Schalter / Taster Aufputz-Montage

- Gerät mit flachbauendem Schaltwerk einschließlich Rahmen, Wippe und flachbauendem Aufputzgehäuse (18 mm), mit zwei potentialfreien Verbindungsklemmen.
- Steckklemme Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².

Hinweis:
Achtung! Farbring separat bestellen.

Taster mit Schriftfeld, 1 Schließer


562134



- Mit beigelegten Schriftleisten, mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral

Abmessungen Schriftfeld: 38x7 mm (LxB)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**562134**		23,70 €

Schutzkontakt-Steckdosen im ELSO NOVIA Design, 250 VAC, 16 A

- Steckklemme
  Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²,
  Verbindungsklemmen nach VDE 0620
- Schraubklemme
  Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm²,
  für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Steckdoseneinsatz mit Zentralplatte


285004

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SN	1	**285004**		5,43 €

Steckdoseneinsatz mit Zentralplatte mit erhöhtem Berührungsschutz


285254

Hinweis:
Erhöhter Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SN	1	**285254**		8,60 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster Aufputz-Montage

Sonstige Wippen und Zentralplatten im ELSO NOVIA Design

Hinweis:
Die folgenden Wippen / Zentralplatten sind nicht für NOVIA Komplettgeräte geeignet

Wippe für Universal-, Kreuzschalter und Taster


293604

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	1	**293604**		4,83 €

Wippe für Serienschalter und Doppeltaster

293504

- Paarig

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	1	**293504**		7,92 €

Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE, Stereo-Lautsprecher-Anschlussdose


286014

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	1	**286014**		4,63 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen (TV/Radio)


286024

- mit 2 Öffnungen
- Für 3 Öffnungen
- SAT-Öffnung ausschneidbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	1	**286024**		5,12 €

Zentralplatte für Bewegungsmeldereinsatz


284884

- Montagehöhe 1 – 1,4 m
- Mit Wahlfunktion AUS, EIN, AUTOMATIK

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **171130/ELG171150** Seite 77

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SD	1	**284884**		7,57 €

07

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster Aufputz-Montage

Rahmen im ELSO NOVIA Design

1-fach Rahmen


284104

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	10	**284104**		3,92 €

2-fach Rahmen


284204

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	1	**284204**		6,42 €

3-fach Rahmen


284304

- Geeignet für senkrechte und waagerechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SN	1	**284304**		10,40 €

Farbring


284700

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
chrom, galv. besch.	SN	1	**284701**		4,67 €
fehgrau (RAL 7000)	SN	1	**284710**		0,67 €
reinweiß (RAL 9010)	SN	1	**284740**		0,67 €
minzgrün (RAL 6029)	SN	1	**284770**		0,67 €
rubinrot (RAL 3003)	SN	1	**284790**		0,67 €
nussbraun (RAL 8011)	SN	1	**284720**		0,67 €
perlweiß (RAL 1013)	SN	1	**284741**		0,67 €

07

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schalter / Taster Aufputz-Montage

Ersatzaufputzgehäuse für Schalter und Taster im ELSO NOVIA-Design

Aufputzgehäuse



294114

- Nur verwendbar für Schalter und Taster der Produktfamilie ELSO Renovierung im ELSO NOVIA-Design
- Kombination auf Anfrage möglich
- Höhe: 18 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach reinweiß	SE	1	**294114**		4,45 €

Ersatz-Leuchtmarkierungsbaugruppen

Hinweis:
Für Schalter und Taster der Produktfamilie ELSO Renovierung mit ELSO NOVIA Design! Wippen mit Schriftfeld können durch Einsatz von Leuchtmarkierungsbaugruppen ebenfalls zu beleuchteten Wippen nachgerüstet werden.

Leuchtmarkierung



296100

- 250 VAC, normal
- Einsatz als Orientierungsbeleuchtung, aufsteckbar für alle Schalter und Taster, außer 3-fach-Ausschalter und 3-poliger Schalter
- **Stromaufnahme**: ca. 0,6 mA
- **Gehäusefarbe**: weiß

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Leuchtmarkierung	SE	1	**296100**		4,86 €

Leuchtmarkierung



296101

- 250 VAC, hell
- Besonders geeignet für Kontrollschalter, außer 3-polig
- **Stromaufnahme**: ca. 1 mA
- **Gehäusefarbe**: orange

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Leuchtmarkierung	SE	1	**296101**		4,92 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komplettgeräte für Unterputzmontage

Schalter/Taster Komplettgeräte 250 VAC, 10 A, Unterputz-Montage

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Schalter 250 VAC, 10 bzw. 16 A, Taster 250 VAC, 10 A, Rahmen und Wippen aus Thermoplast, auch einsetzbar in Geräteträger mit einer Einbautiefe von mindestens 32 mm.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.
- Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Hinweis:
Bei gleichzeitiger Verarbeitung der Programme ELSO Renovierung und Fashion können Farbunterschiede auftreten!

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Universalschalter


241604

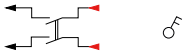


- Aus-/Wechselschalter

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**241600**		12,45 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**241604**		12,45 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**251600**		12,45 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**251604**		12,45 €

Ausschalter 2-polig


241204

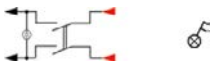


- Schraubklemme 16 A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**251200**		19,80 €

Kontroll-Ausschalter 2-polig


241214



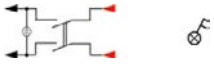
- Mit lichtintensiver Glimmlampe
- Schraubklemme 16A

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**251214**		24,15 €

Kontroll-Ausschalter 2-polig 16A



251224



- mit rotem Aufdruck "Heizung Notschalter"
- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**251220**		25,20 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**251224**		25,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komplettgeräte für Unterputzmontage

Schalter/Taster Komplettgeräte 250 VAC, 10 A, Unterputz-Montage

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

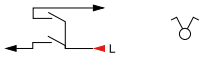
- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Schalter 250 VAC, 10 bzw. 16 A, Taster 250 VAC, 10 A, Rahmen und Wippen aus Thermoplast, auch einsetzbar in Geräteträger mit einer Einbautiefe von mindestens 32 mm.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.
- Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Hinweis:
Bei gleichzeitiger Verarbeitung der Programme ELSO Renovierung und Fashion können Farbunterschiede auftreten!

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Serienschalter


241504



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**241500**		16,85 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**241504**		16,85 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**251500**		16,85 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**251504**		16,85 €

Universalschalter beleuchtet

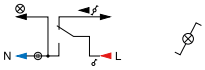

241614



Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**241610**		17,30 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**241614**		17,30 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**251610**		17,30 €

Wechsel-Kontrollschalter


241620

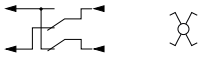


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**241620**		23,10 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**241624**		23,10 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**251620**		23,10 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**251624**		23,10 €

Kreuzschalter


241704



- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**241700**		18,35 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**241704**		18,35 €

07

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komplettgeräte für Unterputzmontage

Schalter/Taster Komplettgeräte 250 VAC, 10 A, Unterputz-Montage

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

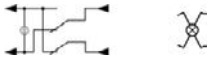
- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Schalter 250 VAC, 10 bzw. 16 A, Taster 250 VAC, 10 A, Rahmen und Wippen aus Thermoplast, auch einsetzbar in Geräteträger mit einer Einbautiefe von mindestens 32 mm.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.
- Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Hinweis:
Bei gleichzeitiger Verarbeitung der Programme ELSO Renovierung und Fashion können Farbunterschiede auftreten!

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Kreuzschalter beleuchtet


241714

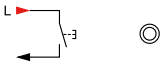


- Mit lichtintensiver Glimmlampe

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**241710**		22,85 €

Taster


242104

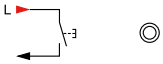


- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**242100**		12,90 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242104**		12,90 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**252100**		12,90 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**252104**		12,90 €

Taster mit Schriftfeld


242110

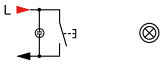


- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt
- Wippe beleuchtbar
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**242110**		16,60 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242114**		16,60 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**252110**		16,60 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**252114**		16,60 €

Taster mit Schriftfeld


242124



- beleuchtet
- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**242120**		18,85 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242124**		18,85 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**252124**		18,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komplettgeräte für Unterputzmontage

Schalter/Taster Komplettgeräte 250 VAC, 10 A, Unterputz-Montage

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

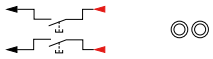
- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Schalter 250 VAC, 10 bzw. 16 A, Taster 250 VAC, 10 A, Rahmen und Wippen aus Thermoplast, auch einsetzbar in Geräteträger mit einer Einbautiefe von mindestens 32 mm.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.
- Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Hinweis:
Bei gleichzeitiger Verarbeitung der Programme ELSO Renovierung und Fashion können Farbunterschiede auftreten!

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Doppeltaster


242514

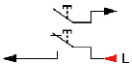


- 2 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242514**		19,65 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**252514**		19,65 €

Jalousietaster


242804

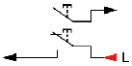


- Mit mechanischer und elektrischer Verriegelung gegen gleichzeitige Betätigung
- Nach Entfernung der Rückstellfeder auch als Jalousieschalter verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**242800**		20,80 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242804**		20,80 €

Taster beleuchtet


242134

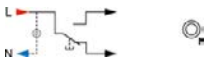


- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**242130**		17,50 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242134**		17,50 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**252130**		17,50 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**252134**		17,50 €

Universaltaster beleuchtet


242614



- Mit separatem Neutralleiteranschluss, besonders geeignet für elektronische Treppenhausautomaten

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**252140**		22,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komplettgeräte für Unterputzmontage

Schalter/Taster Komplettgeräte 250 VAC, 10 A, Unterputz-Montage

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

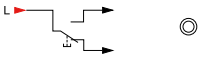
- Für Unterputzmontage, Schutzart IP20.
- Schalter 250 VAC, 10 bzw. 16 A, Taster 250 VAC, 10 A, Rahmen und Wippen aus Thermoplast, auch einsetzbar in Geräteträger mit einer Einbautiefe von mindestens 32 mm.
- Zur einheitlichen Beschriftung erhalten Sie Beschriftungsbögen.
- Beleuchtete Schalter und Taster sind mit Leuchtmarkierungsbaugruppe bestückt.

Hinweis:
Bei gleichzeitiger Verarbeitung der Programme ELSO Renovierung und Fashion können Farbunterschiede auftreten!

Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Universaltaster


242604



- Aus-/Wechseltaster, 1 Wechsler
- U. a. zu verwenden als Taster/Öffner für Bewegungsmelder

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme reinweiß	SE	1	**242604**		12,90 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**252600**		12,90 €

Ersatzbedarf für Wippen


091040

- Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm (L x B)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schriftfeld transparent	SB	1	**091040**		1,53 €

07

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Taster 42 V Nennstrom 1 A für ELSO Renovierung

Taster 42 V für Unter- und Aufputzmontage

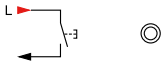
- Komplettgeräte mit Rahmen und Wippe, schraubenloser Klemmanschluss für ein- und mehrdrähtige Leiter bis Ø 0,8 mm, für Einbau in Dose Art.-Nr. 506400.

Hinweis:
Beachte für Unterputzmontage:
Nicht für Montage in Mehrfachrahmen lieferbar.
Beachte für Aufputzmontage, flache Ausführung:
Ohne Dose direkt auf ebene Wände
(z.B. Beton-Platte, Gipskarton) montierbar.

Zur einheitlichen Beschriftung stehen Beschriftungsbögen für die jeweilige Produktfamilie zur Verfügung Seite 45.

Taster


506104



- 1 Schließer

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterputz perlweiß	SE	1	**506100**		9,31 €
Unterputz reinweiß	SE	1	**506104**		9,31 €
Aufputz perlweiß	SE	1	**506200**		9,61 €
Aufputz reinweiß	SE	1	**506204**		9,61 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506300**		9,61 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506304**		9,61 €

Doppeltaster


506194

- Zum Schalten/Dimmen von zwei Fernschaltdimmern, zwei Fernschaltrelais oder Kombination Fernschaltdimmer/Fernschaltrelais oder Serienfernschaltrelais über zweiadrige Steuerleitung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterputz perlweiß	SE	1	**506190**		13,10 €
Unterputz reinweiß	SE	1	**506194**		13,10 €
Aufputz perlweiß	SE	1	**506250**		14,30 €
Aufputz reinweiß	SE	1	**506254**		14,30 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506390**		14,30 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506394**		14,30 €

Taster beleuchtet


506114



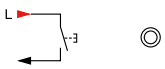
- Nicht verwendbar für Fernschaltdimmer und elektronische Fernschaltrelais außer 517770

Betriebsspannung: 12 – 24 V
Stromaufnahme der LED bei 12 V: ca. 2 mA
Stromaufnahme der LED bei 24 V: ca. 5 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterputz perlweiß	SE	1	**506110**		11,65 €
Unterputz reinweiß	SE	1	**506114**		11,65 €
Aufputz perlweiß	SE	1	**506210**		11,90 €
Aufputz reinweiß	SE	1	**506214**		11,90 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506310**		11,90 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506314**		11,90 €

Taster mit Schriftfeld


506124



- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt

Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterputz perlweiß	SE	1	**506120**		10,55 €
Unterputz reinweiß	SE	1	**506124**		10,55 €
Aufputz perlweiß	SE	1	**506220**		10,70 €
Aufputz reinweiß	SE	1	**506224**		10,70 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506320**		10,70 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506324**		10,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Taster 42 V Nennstrom 1 A für ELSO Renovierung

Taster 42 V für Unter- und Aufputzmontage

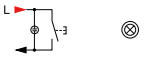
- Komplettgeräte mit Rahmen und Wippe, schraubenloser Klemmanschluss für ein- und mehrdrähtige Leiter bis Ø 0,8 mm, für Einbau in Dose Art.-Nr. 506400.

Hinweis:
Beachte für Unterputzmontage:
Nicht für Montage in Mehrfachrahmen lieferbar.
Beachte für Aufputzmontage, flache Ausführung:
Ohne Dose direkt auf ebene Wände
(z.B. Beton-Platte, Gipskarton) montierbar.

Zur einheitlichen Beschriftung stehen Beschriftungsbögen für die jeweilige Produktfamilie zur Verfügung Seite 45.

Taster mit Schriftfeld beleuchtet


506134



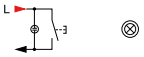
- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral beigelegt
- Nicht verwendbar für Fernschaltdimmer und elektronische Fernschaltrelais außer Art.-Nr. 517770

Betriebsspannung: 12 – 24 V
Stromaufnahme der LED bei 12 V: ca. 2 mA
Stromaufnahme der LED bei 24 V: ca. 5 mA
Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterputz perlweiß	SE	1	**506130**		12,70 €
Unterputz reinweiß	SE	1	**506134**		12,70 €
Aufputz perlweiß	SE	1	**506230**		13,05 €
Aufputz reinweiß	SE	1	**506234**		13,05 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506330**		13,05 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506334**		13,05 €

Taster mit Schriftfeld beleuchtet und einem separatem Leuchtdiodenanschluss


ELG506244



- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral sowie zusätzlich ein transparentes Leuchtfeld beigelegt

Betriebsspannung: 12 – 24 V
Stromaufnahme der LED bei 12 V: ca. 2 mA
Stromaufnahme der LED bei 24 V: ca. 5 mA
Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Aufputz perlweiß	SE	1	**506240**		13,30 €
Aufputz reinweiß	SE	1	**ELG506244**		13,30 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506340**		13,30 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506344**		13,30 €

Taster mit Schriftfeld beleuchtet und zwei separaten Leuchtdiodenanschlüssen


506374

- Schriftleisten mit Symbolen Klingel, Licht, Schlüssel und neutral sowie zusätzlich ein rotes Leuchtfeld beigelegt

Betriebsspannung: 12 – 24 V
Stromaufnahme der LED bei 12 V: ca. 2 mA
Stromaufnahme der LED bei 24 V: ca. 5 mA
Abmessungen Schriftfeld: 50x8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506374**		13,90 €

Zweifachtaster


ELG506184

- zum Schalten von 2 Einzelrelais über 3-adrige Steuerleitung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterputz perlweiß	SE	1	**ELG506180**		12,20 €
Unterputz reinweiß	SE	1	**ELG506184**		12,20 €
Aufputz, flach perlweiß	SE	1	**506350**		13,40 €
Aufputz, flach reinweiß	SE	1	**506354**		13,40 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Taster 42 V Nennstrom 1 A für ELSO Renovierung

Wipptaster 42 V

Hinweis:
Abdeckung 60x60 mm, mit Tastschaltwerk,
mit Schraubklemmenanschluss

Einbauwipptaster


506104

- Für Einbaudose Art. **506400**
- Unterputz-Montage

Abdeckung: 60x60x8 mm
Gesamthöhe: 15 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**516100**		7,85 €
reinweiß	SE	1	**516104**		7,85 €

Aufbauwipptaster


516204

- Für Einbaudose Art. **506400**
- Aufputz-Montage

Abdeckung: 60x60x22 mm
Gesamthöhe: 29 mm

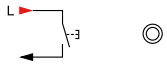
Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	10	**516200**		8,10 €
reinweiß	SE	10	**516204**		8,10 €

Wipptaster 42 V Nennstrom 1 A

Hinweis:
Abdeckung 80x80 mm, mit Tastschaltwerk,
mit Schraubklemmenanschluss

Einbauwipptaster


516114



- Für Einbaudose Art. **506400**
- Unterputz-Montage

Abdeckung: 80x80x8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**516110**		10,05 €
reinweiß	SE	1	**516114**		10,05 €

Einbauwipptaster beleuchtet


516124



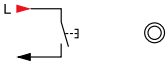
- Für Einbaudose Art.-Nr. **506400**
- Nicht für Fernschaltdimmer und elektronisches Fernschaltrelais außer Art.-Nr. **517770**
- Unterputz-Montage

Abdeckung: 80x80 mm
Betriebsspannung: 12 – 24 V
LED-Stromaufnahme bei 12 V: ca. 2 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**516120**		12,45 €

Aufbauwipptaster


516214



- Für Einbaudose Art. **506400**
- Aufputz-Montage

Abdeckung: 80x80x8 mm

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**516210**		11,95 €
reinweiß	SE	1	**516214**		11,95 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Taster 42 V Nennstrom 1 A für ELSO Renovierung

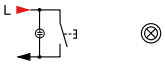
Wipptaster 42 V

Hinweis:
Abdeckung 60x60 mm, mit Tastschaltwerk,
mit Schraubklemmenanschluss

Aufbauwipptaster beleuchtet



516224



- Für Einbaudose Art.-Nr. **506400**
- Nicht für Fernschaltdimmer und elektronisches Fernschaltrelais außer Art.-Nr. **517770**
- Aufputz-Montage

Abdeckung: 80x80 mm
Betriebsspannung: 12 – 24 V
LED-Stromaufnahme bei 12 V: ca. 2 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SE	1	**516224**		13,15 €

Zubehör für 42 V-Taster

Einbaudose für 42 V-Taster



506400

- Aufputz- und Unterputz-Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**506400**		0,32 €

07

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Steckdosen für Unterputzmontage

Schutzkontakt-Steckdosen 250 VAC, 16 A, Unterputz-Montage

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

- Zu verwenden für Unterputzmontage in Schutzart IP20 sowie in Geräteträgern mit einer Einbautiefe von mindestens 32 mm.
- Bei gleichzeitiger Verarbeitung der Programme ELSO Renovierung und Fashion können Farbunterschiede auftreten!

Hinweis:
Einfachsteckdosen mit Überspannungsschutzmodul (Geräte-feinschutz) nachrüstbar, siehe ELSO Elektronik Seite 48.
Zur Beschriftung von Geräten ohne Schriftfeld stehen universelle Geräteschriftfelder zur Verfügung Seite 45.

Steckdose


245004

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	10	**245000**		5,17 €
Steckklemme reinweiß	SE	10	**245004**		5,17 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**255000**		5,17 €
Schraubklemme reinweiß	SE	1	**255004**		5,17 €

Steckdose


245204

- mit erhöhtem Berührungsschutz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**245200**		8,29 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**245204**		8,29 €

Steckdose 2-fach


245454

- mit erhöhtem Berührungsschutz
- Halbversenkt, **nur** für 55er Einbaudosen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**245450**		13,20 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**245454**		13,20 €

Steckdose mit Klappdeckel


245034

Schutzart: IP20

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**245030**		13,15 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**245034**		13,15 €
Schraubklemme perlweiß	SE	1	**255030**		13,15 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schachtauslass und Schutzkontakt-Steckdose ELSO Renovierung/Komplett/Exxact

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Steckdose im Geräteträger mit Schachtauslass


505404

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**505400**		7,52 €
Steckklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**505404**		7,52 €
Schraubklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**515100**		7,52 €
Schraubklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**515104**		7,52 €
Schraubklemme 2-fach perlweiß	SE	1	**515500**		13,25 €
Schraubklemme 2-fach reinweiß	SE	1	**515504**		13,25 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schutzkontakt-Steckdose für Kanalanschluss ELSO Renovierung/Komplett/Exxact

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Steckdose im Geräteträger


505414

- Ohne Abschlussplatte

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**505410**		6,49 €
Steckklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**505414**		6,49 €
Schraubklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**515110**		6,49 €
Schraubklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**515114**		6,49 €
Schraubklemme 2-fach perlweiß	SE	1	**ELG515510**		12,20 €
Schraubklemme 2-fach reinweiß	SE	1	**515514**		12,20 €
Schraubklemme 2-fach, vorverdrahtet perlweiß	SE	1	**515520**		13,95 €
Schraubklemme 2-fach, vorverdrahtet reinweiß	SE	1	**515524**		13,95 €

Steckdose 1-fach im Geräteträger


505304

- mit erhöhtem Berührungsschutz
- Ohne Abschlussplatte

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**505300**		9,65 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**505304**		9,65 €

07

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Kanalanschlüsse

Hinweis:
Für Geräteträger 1-fach oder 2-fach zum Übergang auf Sockelleistenkanäle verschiedener Hersteller.

Kanalanschluss für Sockelleisten


ELG508014

- SL/SLT 20x70 GGK, SL 20x70 LICATEC, SL 20071 TEHALIT

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
reinweiß	SE	1	**ELG508014**		3,87 €

Kanalanschluss für Sockelleisten

508024

- SL 20051 TEHALIT, SL/SLT 20x50 GGK

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508020**		3,87 €
reinweiß	SE	1	**508024**		3,87 €

Kanalanschluss für Sockelleisten

508034

- SLK 73x20 NOWA, SDK 70 KLEINHUIS

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508030**		3,87 €
reinweiß	SE	1	**508034**		3,87 €

Kanalanschluss für Sockelleisten

ELG508044

- SLK 47x20 NOWA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508040**		3,87 €
reinweiß	SE	1	**ELG508044**		3,87 €

Kanalanschluss für Sockelleiste

508054

- SDK 50 KLEINHUIS

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508050**		3,87 €
reinweiß	SE	1	**508054**		3,87 €

Kanalanschluss für HZ-Sockelleistenkanal


508074

- Type SLF 2 W, SLL 2 W

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508070**		5,33 €
reinweiß	SE	1	**508074**		5,33 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Kanalanschlüsse

Hinweis:
Für Geräteträger 1-fach oder 2-fach zum Übergang auf Sockelleistenkanäle verschiedener Hersteller.

Kanalanschluss für Sockelleistenkanal 20/70

508094

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508090**		5,33 €
reinweiß	SE	1	**508094**		5,33 €

Kanalanschluss für Sockelleistenkanal 20/50

508114

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508110**		5,33 €
reinweiß	SE	1	**508114**		5,33 €

Abschlussplatte für unteren Verschluss von Geräteträgern


508084

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	25	**508080**		0,56 €
reinweiß	SE	25	**508084**		0,56 €

Blindabdeckung rastbar


503014

Geeignet für Geräteträger:
1-fach: Art.-Nr. **504110, 504114**
2-fach: Art.-Nr. **504200, 504204**

Geeignet für Geräteträger flach:
1-fach: Art. Nr. **504100, 504104**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach perlweiß	SE	1	**503010**		1,14 €
1-fach reinweiß	SE	1	**503014**		1,14 €
2-fach perlweiß	SE	1	**503030**		1,36 €
2-fach reinweiß	SE	1	**503034**		1,36 €

Blindabdeckung rastbar 1-fach


503020

- Mit langen Rasthaken für alte Geräteträger

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**503020**		1,14 €
reinweiß	SE	1	**503024**		1,14 €

Blindabdeckung geschlossen, geschraubt


503054

- parallel zur Wand
- Kann für spezielle Einsätze durch den Anwender aufgebohrt werden Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**206900**		7,73 €
reinweiß	SE	5	**503054**		7,41 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteträger leer

Geräteträger



504114

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach perlweiß	SE	1	**504110**		2,00 €
1-fach reinweiß	SE	1	**504114**		2,00 €
2-fach perlweiß	SE	1	**504200**		3,51 €
2-fach reinweiß	SE	1	**504204**		3,51 €

Schachtauslass

508104

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**508100**		1,14 €
reinweiß	SE	1	**508104**		1,14 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Einbau in Geräteträger 250 VAC, 16 A

Steckklemme: Klemmbereich für Informationsleitungen ab Leitungsdurchmesser 0,5 mm, für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm².
Schraubklemme: Klemmbereich für Kupferleiter 1,5 mm² und 2,5 mm², für sicheren Anschluss von Aluminiumleitern 2,5 mm² ohne Vorbehandlung.

Steckdose


505414

- Für Schraubbefestigung (1-fach Tragplatte, 2-fach Tragbügel)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**505410**		6,49 €
Steckklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**505014**		4,36 €
Schraubklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**515010**		4,36 €
Schraubklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**515014**		4,36 €
Schraubklemme 2-fach perlweiß	SE	1	**515400**		9,11 €
Schraubklemme 2-fach reinweiß	SE	1	**515404**		9,11 €

Steckdose


ELG505214

- mit erhöhtem Berührungsschutz
- Für Schraubbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**505210**		8,84 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**ELG505214**		8,84 €

Steckdose


515024

Mit Bodenbefestigung
- 1-fach nur für Einbau in Geräteträger 1-fach
- 2-fach nur für Einbau in Geräteträger 2-fach

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Schraubklemme 1-fach perlweiß	SE	1	**515020**		3,97 €
Schraubklemme 1-fach reinweiß	SE	1	**515024**		3,97 €
Schraubklemme 2-fach perlweiß	SE	1	**515410**		8,47 €
Schraubklemme 2-fach reinweiß	SE	1	**515414**		8,47 €

Steckdosen mit Klappdeckel und Rahmen IP 20


505054

- Verwendbar im Geräteträger 1-fach oder als Unterputzgerät

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Steckklemme perlweiß	SE	1	**505050**		12,55 €
Steckklemme reinweiß	SE	1	**505054**		12,55 €
Schraubklemme peinweiß	SE	1	**515054**		12,55 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Telefon- und Antennensteckdosen

Hinweis:
Die Zentralplatten sind mit dem Adapterrahmen
Art. **504310** bzw. **504314** in dem Geräteträger
Art. **504110** bzw. **504114** einsetzbar.
Für den Einsatz in die Geräteträger des Kanalsystems
RENOCLIC ist der Universalrahmen Art. **504504** zu verwenden.

Adapterrahmen


504314

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	10	**504310**		2,90 €
reinweiß	SE	10	**504314**		2,90 €

Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdosen TAE


503604

- USB Spannungsversorgung und Stereo-Lautsprecher-Anschlussdose

Zu komplettieren mit:
Anschlussdosen-Einsatz 1-fach
USB **MTN4581-0000** Seite 42
HDMI **MTN4583-0000** Seite 42
VGA **MTN4585-0000** Seite 43
UP-Montageadapter 2-fach
Keystone-Module **MTN4580-0001** Seite 43

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**503600**		3,26 €
reinweiß	SE	1	**503604**		3,26 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen


503614

- mit 2 Öffnungen
- Für Antennensteckdosen ohne F-Buchsen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SE	1	**503610**		3,18 €
reinweiß	SE	1	**503614**		3,18 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen mit F-Buchse


503624

- mit 3 Öffnungen
- Für Antennensteckdosen mit F-Buchse

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**206030**		4,55 €
reinweiß	SE	1	**503624**		4,36 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen



503674

- mit 3 Öffnungen

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**206070**		4,85 €
reinweiß	SE	1	**503674**		4,64 €

Zentralplatte für Antennensteckdosen (ASTRO/ANKARO)


ELG503644

- mit 4 Öffnungen
- Für ASTRO/ANKARO Einsätze

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**206050**		4,85 €
reinweiß	SE	1	**ELG503644**		4,64 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zentralplatten

Hinweis:
Die Zentralplatten sind mit dem Adapterrahmen Art. **504310** bzw. **504314** in dem Geräteträger Art. **504110** bzw. **504114** einsetzbar.
Für den Einsatz in die Geräteträger des Kanalsystems RENOCLIC ist der Universalrahmen Art. **504504** zu verwenden.

Zentralplatte ohne Schriftfeld für 1xRJ45


206404

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Auch für Rutenbeck

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **663188** Seite 41
Einsatz Art.-Nr. **665118** Seite 42

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 perlweiß	SK	1	**206400**		4,64 €
1xRJ45 reinweiß	SK	1	**206404**		4,64 €

Zentralplatte ohne Schriftfeld für 2xRJ45


206414

- geschirmt/ungeschirmt (Kat. 3/5)
- Auch für Rutenbeck, BTR E-Dat-Design,
- Telegärtner

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **665228** Seite 42
Einsatz Art.-Nr. **665128** Seite 42

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1xRJ45 perlweiß	SK	1	**206410**		4,64 €
1xRJ45 reinweiß	SK	1	**206414**		4,64 €

Kombirahmen 50

203084

- Für Einbaugeräte mit Zentralplatten 50x50 mm nach DIN 49075 unterschiedlicher Hersteller

Hinweis:
Mit extra großem quadratischem Ausschnitt u.a. geeignet für den Einbau der PANDUIT-Zentralplatte für 3 Steckverbindereinsätze (50x50) perlweiß MCFP 3 PW und reinweiß MCFP 3 AW

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	1	**203080**		2,28 €
reinweiß	SK	1	**203084**		2,28 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräte für den Typenwohnungsbau

Elektronische Fernschaltdimmer (Phasenanschnitt-Dimmer)

- Speziell für den Einsatz im Typenwohnungsbau stehen Fernschaltdimmer mit 12 VAC (-20 – 30%) und 230 V-Steuerspannung zur Verfügung.
- Für Glühlampen 230 V, 50 – 60 Hz, einsetzbar in Verteiler, auf DIN-Hutschiene aufrastbar, bau- und anschlussgleich zu bisher im Typenwohnungsbau eingesetzten Installationsfernschaltern; Einbaubreite 35 mm.
- Bei Verwendung der speziellen Doppeltaster Art. 506190, 506390 oder 506250 können über die vorhandene Zweidrahtleitung zwei Leuchten mittels zweier Fernschaltdimmer unabhängig voneinander geschaltet und gedimmt werden.
- Bei Verwendung von elektronischen Fernschaltdimmern können keine beleuchteten Taster eingesetzt werden, da es durch die Stromaufnahme der Orientierungslampen bereits zu einem Ansprechen der Geräte kommt. Infolge ungünstiger Phasenverhältnisse zwischen Steuerspannung und Spannung im Lastkreis kann es zu Fehlfunktionen des Dimmers kommen.
- In diesem Fall sind nur die Leiter am Steuerspannungsanschluss zu tauschen.

Fernschaltdimmer 60 – 300 W



517700

- Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos
- 230 V Halogenlampen

Steuerspannung: 12 VAC -20 – 30%
Last: max. 300 W Glühlampen,
Sicherung: M1, 25G/250
Steuerung: Kleinspannungstaster 42 V (Schließer)

Hinweis:
Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltdimmer 60 – 300 W	2	SD	1	**517700**		46,10 €

Fernschaltdimmer 60 – 300 W



517730

- Die Steuerleitung ist getrennt vom Lastkreis zu verlegen
- Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Steuerspannung: 230 VAC
Last: max. 300 W Glühlampen, 230 V Halogenlampen
Sicherung: M1, 25G/250
Steuerung: 230 V Taster (Schließer)

Hinweis:
Nicht geeignet für Ansteuerung von Trafos

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltdimmer 60 – 300 W	2	SD	1	**517730**		48,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräte für den Typenwohnungsbau

- Elektronische Fernschaltrelais
- Gleicher Schaltzustand auch nach Ausfall und Wiederkehr der Steuer- bzw. der Netzspannung.
- Infolge ungünstiger Phasenverhältnisse zwischen Steuerspannung und Spannung im Lastkreis kann es zu Fehlfunktionen des Fernschaltrelais kommen,
- insbesondere beim mehrmaligen Tasten, um eine Schaltfunktion auszuführen. In diesem Fall sind nur die Leiter am Steueranschluss zu tauschen.

Fernschaltrelais 1500 W



517770

- Für Glühlampen 230 V, Halogenlampen 230 V, Leuchtstoff-lampen, konventionelle und elektronische Trafos
- Geeignet für beliebige vorhandene unbeleuchtete Taster sowie für beleuchtete Taster bis zu insgesamt 60 mA
- Stromaufnahme wie Art. 506110, 506130, 506210 oder 506230
- Nicht geeignet für Energiesparlampen

Sicherung: T6, 3G/250
Steuerspannung: 12 VAC, -20 – 50%
Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz
M**ax. Einschaltstrom**: 120 A, 20 ms

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltrelais 1500 W	2	SD	1	**517770**		28,60 €

Fernschaltrelais 1000 W



517740

- Für Glühlampen 230 V, Halogenlampen 230 V, Leuchtstoff-lampen, konventionelle und elektronische Trafos
- Geeignet für beleuchtete Taster mit separatem N-Anschluss
- Geeignet für Energiesparlampen

Steuerspannung: 12 VAC -20 – 30%
IB: 33 mA
Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltrelais 1000 W	2	SD	1	**517740**		20,40 €

Fernschaltrelais 2x1000 W



517820

- Für Glühlampen 230 V, 50 Hz, Halogenlampen 230 V, Leuchtstofflampen, konventionelle und elektronische Trafos
- Umschaltbar bei Installation auf folgende Betriebsarten:
  - E - Für Folgeschaltung, geeignet für beliebige bzw. vorhandene unbeleuchtete Taster, Brennstellen werden nacheinander geschaltet
  - D - Für Serienschaltung, nur für Doppeltaster Art. 506190, 506250 oder 506390, Brennstellen können unabhängig voneinander geschaltet werden
- Nicht für den Anschluss beleuchteter Taster geeignet
- Geeignet für Energiesparlampen

Steuerspannung: 12 VAC -20 – 30%
IB: 33/75 mA
Schaltspannung: 230 VAC, 50 Hz

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fernschaltrelais 2x1000 W	2	SD	1	**517820**		45,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.





ELSO Mediopt care®

Das intelligente Rufsystem

Für Krankenhäuser, Pflege- und Seniorenheime sowie Rehabilitationseinrichtungen sind moderne Ruf- und Kommunikationssysteme unverzichtbar. ELSO Mediopt care® optimiert den gesamten Pflegeablauf. Zum Beispiel können durch eine kombinierte Gegensprechanlage Wege eingespart und wichtige Informationen schneller ausgetauscht werden. ELSO Mediopt care® ist auch für Einzelräume und Kleinanlagen, wie z. B. Arztpraxen, geeignet. Jedes Modul funktioniert selbstständig.

Allgemeine Produkt-Information:

- Erfüllt DIN VDE0834 für Lichtrufanlagen
- Maximal 59 Sationen à 99 Zimmer
- Verwendung stromsparender langlebiger LED

ELSO Mediopt care®

Komponenten	264
Designteile	272
Netzteile und weitere Systemkomponenten	274
Rufanlagenzubehör	277



Zimmer-/Dienstzimmermodul
mit Ruf-/Abstelltaster und Display

Passende Seminare für diesen Produktbereich

Seminarprogramm 012935
Patientenrufsytem MEDIOPTcare

Komponenten

Zimmer-/Dienstzimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster und Display


WDE002121

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
- Tongeber für akust. Rufnachsendung
- Integr. Beruhigungs-/Erinnerungslampe
- Bei Anwesenheit werden auf dem beleuchteten Display (8x16 Zeichen) Rufe angezeigt
- Lautsprecher und Mikrofon für Wechselsprechen aus dem Zimmer
- Anwesenheitstaste Schwester 1
- Anwesenheitstaste Schwester 2
- Anwesenheitstaste Arzt
- Ruftaster Arzt
- Ruftaster Bewohnerruf
- Folientastatur mit besonders großen Tasten
- Anzeige von Personalanwesenheiten
- Anzeige von Alarmen der Brandmeldeanlage im Klartext
- Anzeige von Fremdsystemen über ESPA 4.4.4 Import im Klartext
- bettenweise Rufunterscheidung Bett 1 bis Bett 6
- bettenweise Rufabstellung Bett 1 bis Bett 6
- Überwachung Ausfall/Störung der gesamten Station
- Menügeführte Einstellung der Parameter über Tasten und Display
- Anschluss von Stations- und Zimmerbus
- Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Anschluss von Zimmersignalleuchten mit Türschild
- Aufputz- oder Unterputz-Montage in Kaiserdose
- mit Halterahmen Art.-Nr. **ELG735990**

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme min./max.: 200/300 mA
Abmessungen: 160x255x55 mm (HxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Zimmer-/Dienstzimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster und Display	SM	1	**735000**		541,00 €

UP-Halterahmen


ELG735990

- Zur UP-Montage von Zimmermodul Art.-Nr. **735000** in Verbindung mit Kaiserdose, z.B. Verbindungsdose **9192-91** (Hohlwand) Verbindungsdose **1092-96** (Unterputz)
- Verbindungsdosen auf Anfrage über Schneider Electric bestellbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Halterahmen	SM	1	**ELG735990**		8,83 €

Zimmermodul Ruf-/Abstelltaster mit Display klein weiß


ELG735010

Zimmermodul mit Sensortasten und Display Mediopt care® zum Anschluss an den Stationsbus, geeignet sowohl als Einzelgerät als auch zur Steuerung und Überwachung aller im Patientenzimmer systemmäßig über Zimmerbus anschließbaren Ruf- und Anzeigegeräte, geeignet für Anlagen ohne Sprechen.

Funktionen und Ausstattung:
- Rufsensor rot mit Rufsymbol und Leuchtdiode
- Anwesenheitssensor grün mit Leuchtdiode
- OLED-Display zur kontrastreichen Darstellung von 2x16 selbstleuchtenden Zeichen
- Tongeber für akustische Rufnachsendung
- Menügeführte Einstellung aller Parameter und Auswahl aller Funktionsprogramme über Tasten und Display ohne Öffnen des Gerätes
- Reprogrammierbar über Mikro USB Anschluss
- Anschlussmöglichkeit aller zum Rufsystem verfügbaren Funktionstasten und Anzeigeeinheiten über Zimmerbus für alle systemmäßigen Ruf- und Anzeigefunktionen: Zimmerruf, Anwesenheitsmarkierung für Schwester 1, Schwester 2 und Arzt, WC-Ruf und WC-Rufabstellung, Bettenrufe für bis zu 6 Betten, Diagnostikruf, Arztruf, Zimmersignalleuchte, Richtungssignalleuchte
- Zusätzlich ein Eingang zum direkten Anschluss eines weiteren Tasters sowie ein Ausgang zum Anschluss eines Anzeigeelementes (Leuchte, Relais,...) mit parametrierbarer Funktion.
- Störmeldungen können im Display angezeigt werden.
- Geeignet zur Montage als Einsatz für Schalterprogramm Merten System M, ELSO Joy und ELSO
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen/Gehäuse

Hinweis:
Bei Verwendung in den Designs ELSO Fashion/ Riva/Scala ist ein zusätzlicher Adapterrahmen perlweiß: **203160**, reinweiß: **203164** erforderlich.
Unterputzmontage, empfohlen wird der Einsatz tiefer Dosen.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	SM	1	**ELG735010**	Neu	251,00 €

Zimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster und Display


735020

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
- Bei Anwesenheit werden auf dem beleuchteten Display (2x15 Zeichen) Rufe angezeigt
- Tongeber für akustische Rufnachsendung
- Integr. Beruhigungs-/Erinnerungslampe
- Folientastatur mit Ruf-/ und Anwesenheitstaster
- Anzeige von Alarmen der Brandmeldeanlage im Klartext
- Anzeige von Fremdsystemen über ESPA 4.4.4 Import im Klartext
- bettenweise Rufunterscheidung Bett 1 bis Bett 6
- bettenweise Rufabstellung Bett 1 bis Bett 6
- Menügeführte Einstellung der Parameter über Tasten und Display
- Anschluss von Stations- und Zimmerbus
- Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Anschluss von Zimmersignalleuchten mit Türschild
- Anschluss von Fremdsystemen über Kontakt
- Kontakt zeitlich steuerbar/ aktivierbar
- Kontakteingang ist Leitungsüberwacht Montage in UP-Doppeldose oder AP-Rahmen Art.-Nr. **ELG735980**

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme min./max.: 80/120 mA
Abmessungen: 160x80x12 mm (HxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Zimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster und Display	SM	1	**735020**	Ausl.	245,00 €
Aufputz-Rahmen	SM	1	**ELG735980**		15,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Zimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster JOY


ELG735054

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
- Tongeber für akustische Rufnachsendung
- Integr. Beruhigungs-/Erinnerungslampe
- Folientastatur mit Ruf-/ und Anwesenheitstaster
- Meldung von Alarmen der Brandmeldeanlage als akustische Rufnachsendung
- Meldung von Fremdsystemen über ESPA 4.4.4 Import als akustische Rufnachsendung
- bettenweise Rufunterscheidung Bett 1 bis Bett 6
- bettenweise Rufabstellung Bett 1 bis Bett 6
- Einstellung aller Parameter über DIL-Schalter
- Anschluss von Stations- und Zimmerbus
- Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Anschluss von Zimmersignalleuchten mit Türschild
- Anschluss von Fremdsystemen über potetialfreien Kontakt (Leitungsüberwacht)
- Montage in UP-Doppeldose oder JOY 2-fach
- Aufputzgehäuse, Art.-Nr. **27420x**

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme min./max.: 80/100 mA

Zu komplettieren mit:
Rahmen 2-fach ohne Mittelsteg
Art.-Nr. **ELG264230** Seite 116
Art.-Nr. **ELG264234** Seite 116

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SM	1	**ELG735050**		138,00 €
reinweiß	SM	1	**ELG735054**		138,00 €

Rahmen 2-fach ohne Mittelsteg


ELG264234

- Senkrechte Montage

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SS	10	**ELG264230**		4,14 €
reinweiß	SS	10	**ELG264234**		4,14 €

Zimmermodul mit Zimmersignalleuchte


735040

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- verwendbar als Gruppensignalleuchte zur Installation auf dem Stationsbus
- verwendbar als Richtungsleuchte zur Installation auf dem Stationsbus
- bettenweise Rufunterscheidung Bett 1 bis Bett 6
- bettenweise Rufabstellung Bett 1 bis Bett 6
- Einstellung aller Parameter über DIL-Schalter
- Anschluss von Stations- und Zimmerbus
- Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Anschluss von Zimmersignalleuchten mit Türschild
- Anschluss von Fremdsystemen über potetialfreien Kontakt (Leitungsüberwacht)

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme min./max.: 70/200 mA
Abmessungen: 85x85x45 mm (HxBxT)
Leuchtmittel: LED

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SM	1	**735040**		148,00 €

Aufputzgehäuse für Zimmer-/Gruppensignalleuchte


ELG735970

- geeignet für 735040, 735480, 735490
- Montage Aufputz bzw. auf
- UP-Schalter-/Hohlwanddose

Abmessungen: 85x74x25 mm (HxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SM	1	**ELG735970**		35,75 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Zimmer-Designleuchte


735350

- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- Türschild: Aufputz-Montage

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkammer
Abmessungen: 40,5x55,5x37,0 mm (B x H x T)
Leuchtmittel: LED

Zu komplettieren mit:
Zum Anschluss an Zimmermodul
Art.-Nr. **735000** Seite 264
Art.-Nr. **735020** Seite 264
Art.-Nr. **ELG735050** Seite 265
Art.-Nr. **ELG735054** Seite 265

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
3-fach weiß, rot, grün	SM	1	**735350**		115,00 €

Zimmer-Designleuchte mit Türschild


735370

- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- Türschild: Aufputz-Montage

Versorgungsspannung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkammer
Abmessungen: 180x180x22 mm (BxHxT)
Leuchtmittel: LED

Zu komplettieren mit:
Zum Anschluss an Zimmermodul
Art.-Nr. **735000** Seite 264
Art.-Nr. **735020** Seite 264
Art.-Nr. **ELG735050** Seite 265
Art.-Nr. **ELG735054** Seite 265

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
3-fach weiß, rot, grün	SM	1	**735370**		157,00 €
2-fach rot, grün	SM	1	**735380**		137,50 €
Nur Türschild ohne Leuchte und Elektronik	SM	1	**ELG735390**		106,00 €

Zimmer-Designleuchte mit Türschild



735430

- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- Türschild: Aufputz-Montage

Versorgungsspannung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkammer
Abmessungen: 100x100x25 mm (BxHxT)
Leuchtmittel: LED

Zu komplettieren mit:
Zum Anschluss an Zimmermodul
Art.-Nr. **735000** Seite 264
Art.-Nr. **735020** Seite 264
Art.-Nr. **ELG735050** Seite 265
Art.-Nr. **ELG735054** Seite 265

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
4-fach weiß, rot, grün, gelb	SM	1	**735430**		114,50 €
3-fach weiß, rot, grün	SM	1	**ELG735400**		98,40 €
Nur Türschild, ohne Leuchte und Elektronik	SM	1	**ELG735420**		55,70 €

Zimmersignalleuchte comfort mit Türschild


735300

- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- Schildeinlage (Art.-Nr. **733420**) bitte separat bestellen!
- Türschild: Aufputz-Montage

Versorgungsspannung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkammer
Abmessungen: 150x116x40 mm (BxHxT)
Leuchtmittel: LED

Zu komplettieren mit:
Zum Anschluss an Zimmermodul
Art.-Nr. **735000** Seite 264
Art.-Nr. **735020** Seite 264
Art.-Nr. **ELG735050** Seite 265
Art.-Nr. **ELG735054** Seite 265

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
3-fach weiß, rot, grün	SM	1	**735300**		143,00 €
2-fach rot, grün	SM	1	**735310**		115,00 €
Nur Türschild, ohne Leuchte und Elektronik	SM	1	**733570**		75,10 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Schildeinlage 150x80 mm für Zimmersignalleuchte comfort

733420

Beschriftung erfolgt entsprechend Kundenwunsch

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**733420**		12,40 €

Zimmersignalleuchte standard mit Türschild


735330

- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- Schildeinlage (Art.-Nr. **733670**) bitte separat bestellen!
- Türschild: Aufputz-Montage

Versorgungsspannung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkammer
Abmessungen: 150x116x40 mm (BxHxT)
Leuchtmittel: LED

Zu komplettieren mit:
Zum Anschluss an Zimmermodul
Art.-Nr. **735000** Seite 264
Art.-Nr. **735020** Seite 264
Art.-Nr. **ELG735050** Seite 265
Art.-Nr. **ELG735054** Seite 265

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
3-fach weiß, rot, grün	SM	1	**735330**		99,50 €
2-fach rot, grün	SM	1	**735340**		88,20 €
Nur Türschild, ohne Leuchte und Elektronik	SM	1	**733650**		59,10 €

Schildeinlage 150x80 mm für Zimmersignalleuchte comfort

733420

Beschriftung erfolgt entsprechend Kundenwunsch

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**733670**		12,40 €

Zimmersignalleuchte 3-fach


735490

- Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834
- zum Anschluss an den Zimmerbus
- Aufputz-Montage

Versorgungsspannung: 24 VDC
Stromaufnahme min./max.: 30/160 mA
Abmessungen: 85x85x45 mm (BxHxT)
Leuchtmittel: LED

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735490**		72,80 €

Gruppensignalleuchte 2-fach


735490

- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Reagiert auf die Gruppenadresse, die am angeschlossenen Zimmerbus definiert wurde und parallel auf alle Zimmer mit identischer Gruppenadresse
- Signalisiert Rufe und Anwesenheiten der entsprechenden Gruppe
- Aufputz-Montage

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme min./max.: 30/110 mA
Abmessungen: 85x85x45 mm (BxHxT)
Leuchtmittel: LED

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735490**		72,80 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Ruftastereinsatz


735090

- für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala
- Funktion wählbar als: Zimmerruf-, Bettenruf- und WC-Ruftaster
- Integrierte Beruhigungslampe
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735090**		34,45 €

Arztruftaster


ELG735110

- Funktion wählbar als: Arztruftaster
- Integrierte Beruhigungslampe
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735110**		35,85 €

Ruf-/Anwesenheits-/Abstelltaster


735070

- Funktion wählbar als:
  Ruf-/Anwesenheits-/Abstelltaster im Zimmer
  oder als Ruf-/Abstelltaster WC
- Integrierte Beruhigungslampe
- Integrierte Erinnerungsslampe
- Tongeber für akust. Rufnachsendung bei Anwesenheit
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 35 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735070**		35,15 €

Arztruf-/Anwesenheits-/Abstelltaster


ELG735060

- Funktion wählbar als Arztruftaster
- Funktion wählbar als Herzalarm
- Integrierte Arztanwesenheits-/Abstelltaster
- Integrierte Beruhigungslampe
- Integrierte Erinnerungsslampe
- Tongeber für akust. Rufnachsendung bei Anwesenheit
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 35 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735060**		36,35 €

Anwesenheits-/Abstelltaster


735080

- Funktion wählbar als:
  Anwesenheits-/Abstelltaster
  oder Abstelltaster WC
- Integrierte Erinnerungsslampe
- Tongeber für akust. Rufnachsendung bei Anwesenheit
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 35 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735080**		34,45 €

Arzt-/Anwesenheits-/Abstelltaster


ELG735130

- Funktion wählbar als: Arztanwesenheits-/Abstelltaster
- Integrierte Erinnerungsslampe
- Tongeber für akust. Rufnachsendung bei Anwesenheit
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 35 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735130**		35,85 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Zugtastereinsatz


735100

- Funktion wählbar als: Ruftaster oder WC- Ruftaste
- Integrierte Beruhigungslampe
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 35 mA

Lieferumfang:
3 m Zugschnur (rot)

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735100**		35,55 €

Zugschnur


ELG730189

- Ersatzschnur für Zugtastereinsätze von
- ELSO Mediopt® und ELSO SIGMA

Länge: 4 m

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG730189**		5,87 €

Griffstück für Zugschnur


ELG087278

- Ersatzgriffstück für Zugschnur für
- Zugtastereinsatz von ELSO Mediopt® care

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG087278**	**Ausl.**	5,24 €

Pneumatiktastereinsatz


735150

- für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala
- Funktion wählbar als: Ruftaster oder WC- Ruftaste
- Integrierte Beruhigungslampe
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 20 mA

Lieferumfang:
2 m Druckluftschlauch. 1 Gummiball.

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735150**		85,30 €

Birntaster comfort


ELG733480

- Mit Beruhigungslicht, das bei Rufauslösung leuchtet/Findelicht
- Leitungsüberwachung bei Steckerabzug

Schutzart Bedienteil: IP54

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
2 m, weiß	SM	1	**ELG733480**		34,10 €
5 m, weiß	SM	1	**ELG733485**		42,70 €

Birntaster comfort mit 1 Lichttaste


733490

- Mit Beruhigungslicht, das bei Rufauslösung leuchtet/Findelicht
- Leitungsüberwachung bei Steckerabzug
- 1 Taste für zusätzl. Beleuchtungsfunktion

Schutzart Bedienteil: IP54

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
2 m, weiß	SM	1	**733490**		46,15 €
5 m, weiß	SM	1	**733495**		55,60 €

Birntaster comfort mit 2 Lichttastern


733500

- Mit Beruhigungslicht, das bei Rufauslösung leuchtet/Findelicht
- Leitungsüberwachung bei Steckerabzug
- 2 Tasten für zusätzl. Beleuchtungsfunktionen

Schutzart Bedienteil: IP54

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
2 m, weiß	SM	1	**733500**		58,00 €
5 m, weiß	SM	1	**ELG733505**		66,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Systemsteckdose für Birntaster comfort ohne Lichtfunktion


735164

- für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala
- Anschluss für Birntaster comfort ohne Lichttaste
- Integrierte Beruhigungslampe
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735164**		34,85 €
JOY reinweiß	SM	1	**735184**		34,85 €

Ruftaster mit Systemsteckdose für Birntaster comfort


735124

- Anschluss für Birntaster comfort mit und ohne Lichttaste
- Integrierte Beruhigungslampe
- 2 Ausgänge zum Schalten ext. Lasten:
  max. 24 VDC 0,2 A cosw = 1
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 30 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**735120**		47,00 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735124**		47,00 €
JOY perlweiß	SM	1	**735190**		47,00 €
JOY reinweiß	SM	1	**735194**		47,00 €

Monitorruftastereinsatz


735140

- für ELSO Fashion/Riva/Scala
- Funktion wählbar: Aufschaltung
  potentialfreier Kontakt/ medizinische Geräte
- Rufanzeige bis Kontakt schließt oder
  bis Abstellung am Abstelltaster erfolgte
- Integrierte Beruhigungslampe
- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: max. 20 mA

Zu komplettieren mit:
Tastfläche, mit Symbol bedruckt Seite 272

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735140**		45,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komponenten

Flurdisplay einseitig


ELG735601

- Wandhalterung
- Rufe, Notrufe, Arztrufe und Anwesenheiten (einstellbar)
- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
- Anzeige von Anwesenheiten, Datum, Uhrzeit sowie BMA-Alarme oder anderer Informationen von über das ESPA 4.4.4 Protokoll angebundener Fremdsysteme
- 10-stellige Anzeige
- Integrierter Tongeber
- Zum Anschluss an Stationsbus
- Aufputz-Montage

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: 500 mA
Abmessungen: 518x85x56 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735601**		1.125,00 €

Flurdisplay doppelseitig


ELG735621

- Wandhalterung
- Rufe, Notrufe, Arztrufe und Anwesenheiten (einstellbar)
- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
- Anzeige von Anwesenheiten, Datum, Uhrzeit sowie BMA-Alarme oder anderer Informationen von über das ESPA 4.4.4 Protokoll angebundener Fremdsysteme
- 10-stellige Anzeige
- Integrierter Tongeber
- Zum Anschluss an Stationsbus

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: 1 A
Abmessungen: 477x150x56 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735621**		2.110,00 €

Flurdisplay einseitig


ELG735631

- Deckenmontage
- Rufe, Notrufe, Arztrufe und Anwesenheiten (einstellbar)
- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
- Anzeige von Anwesenheiten, Datum, Uhrzeit sowie BMA-Alarme oder anderer Informationen von über das ESPA 4.4.4 Protokoll angebundener Fremdsysteme
- 10-stellige Anzeige
- Integrierter Tongeber
- Zum Anschluss an Stationsbus

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: 500 mA
Abmessungen: 518x150x56 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735631**		1.275,00 €

Flurdisplay doppelseitig


ELG735641

- Deckenmontage
- Rufe, Notrufe, Arztrufe und Anwesenheiten (einstellbar)
- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
- Anzeige von Anwesenheiten, Datum, Uhrzeit sowie BMA-Alarme oder anderer Informationen von über das ESPA 4.4.4 Protokoll angebundener Fremdsysteme
- 10-stellige Anzeige
- Integrierter Tongeber
- Zum Anschluss an Stationsbus

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: 1 A
Abmessungen: 518x150x56 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**ELG735641**		2.136,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Designteile

Tastfläche 1-fach für Ruftaster


735804

- mit Symbolaufdruck
- Rote Tastflächen sind unbedruckt!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735804**		6,95 €
JOY reinweiß	SM	5	**735844**		6,95 €

Tastfläche 1-fach für Arztruftaster


731034

- mit Symbolaufdruck

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY reinweiß	SM	5	**ELG735794**		6,95 €

Tastfläche 1-fach für Anwesenheits-/Abstelltaster


735814

- mit Symbolaufdruck
- Grüne Tastflächen sind unbedruckt!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**735810**		6,95 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735814**		6,95 €
Fashion/Riva/Scala grün	SM	1	**731049**		6,95 €
JOY reinweiß	SM	5	**735884**		6,95 €

Tastfläche 1-fach für Arztanwesenheits-/Abstelltaster


ELG735770

- mit Symbolaufdruck

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**ELG735770**		6,95 €

Zentralplatte für Zugtastereinsatz


735834

- mit Symbolaufdruck

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**735830**		7,42 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	10	**735834**		7,42 €
JOY perlweiß	SM	5	**735890**		7,42 €
JOY reinweiß	SM	5	**735894**		7,42 €

Zentralplatte für Pneumatiktastereinsatz


735854

- mit Symbolaufdruck

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**735850**		7,28 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735854**		7,28 €
JOY reinweiß	SM	5	**735944**		7,28 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Designteile

Zentralplatte für Monitorruftastereinsatz


735864

- mit Symbolaufdruck

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735864**		7,28 €
JOY perlweiß	SM	5	**ELG735740**		7,28 €
JOY reinweiß	SM	5	**ELG735744**		7,28 €

Tastfläche 2-fach für Ruf-/Anwesenheits-/Abstelltaster


735824

- mit Symbolaufdruck
- Rote/grüne Tastflächen sind unbedruckt!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**735820**		8,05 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**735824**		8,05 €
Fashion/Riva/Scala rot/grün	SM		**731029**		8,05 €
JOY reinweiß	SM	5	**735874**		8,05 €

Tastfläche 2-fach für Arztruf-/Anwesenheits-/Abstelltaster


ELG735754

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**ELG735750**		8,05 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**ELG735754**		8,05 €
JOY reinweiß	SM	5	**ELG735764**		8,05 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Netzteile und weitere Systemkomponenten

DCF Funkuhr


735290

- Das Geräteset Funkuhr DCF/SUD besteht aus einem Empfangsmodul zum Empfang des Zeitsenders DCF77 und einem Adapter zum Anschluss an eine Stationsübergabe SUD (nicht enthalten). Die Stationsübergabe wird in die Lage versetzt das Signal des Zeitsenders abzutasten und die Uhrzeit- und Datumsmeldungen der gesetzlichen Uhrzeit zu dekodieren. Diese Daten werden auf dem Gruppenleitungszug über ein Datenprotokoll als Systemzeit in die Rufanlage gesendet. Der Adapter kann wahlweise auf dem mitgelieferten Aufputzgehäuse oder alternativ auf einer handelsüblichen Unterputzschalterdose installiert werden.

Lieferumfang:
- DCF77 Empfangsmodul
- Installationsadapter mit Anschlussbuchse für das Empfangsmodul einerseits und mit 4-poliger Anschlussklemme zum Anschluss an eine Stationsübergabe SUD andererseits.
- Abdeckung
- Aufputzgehäuse 80 x 80 mm²

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
DCF Funkuhr	SM	1	**735290**		631,00 €

Netzteil 100 W


720960

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung
- Montage auf DIN-Schiene

Primär: 230 VAC, 50 Hz
Sekundär: 24 VDC, 4 A, SELV

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil 100 W	6	SF	1	**720960**		153,50 €

Netzteil 200 W


735240

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung
- Montage auf DIN-Schiene

Primär: 230 VAC, 50 Hz
Sekundär: 24 VDC, 8 A, SELV
Abmessungen: 199x119x50 mm (LxBxH)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil 200 W	1	SM	1	**735240**		208,00 €

Netzteil 336 W


735220

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung

Primär: 230 VAC, 50 Hz
Sekundär: 24 (regelbar: 21,6-28,8) VDC, 14A, SELV
Norm: ANSI/AAMI EN60601-1, IEC60601-1
Abmessungen: 199x105x41 mm (LxBxH)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil 336 W	SM	1	**735220**		255,00 €

Netzteil 240 W


735250

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung
- In Verbindung mit Art.-Nr. **735230** verwendbar
- Montage auf DIN-Schiene

Primär: 230 VAC, 50 Hz
Sekundär: 24 - 27 VDC (einstellbar), 10 A, SELV
Abmessungen: 126x126x100 mm (BxHxT)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil 240 W	8	SM	1	**735250**		222,00 €

Netzteil 480 W


735260

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung
- In Verbindung mit Art.-Nr. **735230** verwendbar
- Montage auf DIN-Schiene

Primär: 230 VAC, 50 Hz
Sekundär: 24 - 27 VDC (einstellbar), 20 A, SELV
Abmessungen: 227x126x100 mm (BxHxT)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil 480 W	13	SM	1	**735260**		299,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Netzteile und weitere Systemkomponenten

Unterbrechungsfreie Gleichstromversorgung


735230

- Automatische Umschaltung auf Akkubetrieb
- Störungs- und Betriebsanzeige über LED und polfreien Kontakt
- Umschaltzeit: keine (online)
- Erweiterung mit maximal 2 Batteriemodulen (735270) möglich
- Montage auf Montageplatte

Primär: 26-28 VDC
Ausgangsspannung: 24 VDC
(20 - 27 VDC je nach Betriebszustand)
Ausgangsstrom: max. 20 A
Akku: 2 x 12 V/7,2 Ah
Pufferzeit: ca. 1 h bei 5 A und vollständig geladenem Akku
Gewicht: 7 kg
Abmessungen: 170x135x205 mm (LxBxT)

Zu komplettieren mit:
Netzteil Art.-Nr **735220** Seite 274
Netzteil Art.-Nr **735250** Seite 274
Netzteil Art.-Nr **735260** Seite 274

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterbrechungsfreie Gleichstromversorgung	SM	1	**735230**		470,00 €

Batterieerweiterungsmodul für Unterbrechungsfreie Gleichstromversorgung


735270

- Zur Erweiterung und Leistungserhöhung von Art.-Nr. **735230**
- Maximal 2 zusätzlich Batteriemodule an **735230** anschließbar
- Montage auf Montageplatte

Akku: 2 x 12 V/7,2 Ah
Pufferzeit: ca. 1 h bei 5 A und vollständig geladenem Akku
Gewicht: 7 kg
Abmessungen: 170x135x205 mm (LxBxT)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Batterieerweiterungsmodul für Unterbrechungsfreie Gleichstromversorgung	SM	1	**735270**		218,00 €

08

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Netzteile und weitere Systemkomponenten

Stationsübergabe (SUD)


735200

- Zentrales Steuerelement für die Station
- Anschluss von Stationbus und Etagenbus
- steuert die stationsübergreifende Kommunikation
- Überwachung Ausfall/Störung der gesamten Station und der Schnittstelle zu Fremdsystemen
- Eingangskontakt für Meldung Spannungsausfall
- integrierte zeitgesteuerte Gruppenbildung
- integrierte kontaktbezogene Gruppenbildung
- integrierte feste Gruppenbildung der Stationen
- Menügeführte Einstellung der Parameter über Tasten und Display
- 1xRS485 Schnittstelle für wahlweise:
  Import Alarmen der Brandmeldeanlage im Klartext
  Export Alarmen der Brandmeldeanlage im Klartext
  Import von Fremdsystemen über ESPA 4.4.4 Aufschaltung Protokollrechner
  Aufschaltung DECT Anlage über ESPA 4.4.4 Protokoll
- Verfügt über 8 Eingänge und 8 Ausgänge
  Parametrierung erfolgt über Menütasten am Display
- Montage auf DIN Schiene

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: 100 mA
Abmessungen: 95x95x58 mm (BxHxT)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	6	SM	1	**735200**		701,00 €

Stationsübergreifendes Sprechen (SUS)


ELG735210

- Zentrales Steuerelement für Stationsübergreifendes Sprechen
- Anschluss an Stationsübergabe (SUD) über 30-poligen Stecker
- Parametrierung erfolgt über Stationsübergabe (SUD)
- Anschluss für Sprachleitungen der Station
- Anschluss für Stationsübergreifendes Wechselsprechen, Sprachleitungen jeweils für Gruppe 1, Gruppe 2 und Gruppe 3
- Gruppendefinition erfolgt in der Stationsübergabe
- Montage auf DIN Schiene

Spannungsversorgung: 24 VDC
Stromaufnahme: 100 mA
Abmessungen: 95x95x58 mm (BxHxT)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	6	SM	1	**ELG735210**		348,00 €

Mediopt care®-Einzelplatz-PC


735510

- Projektfertig konfiguriert
  inkl. Software Call-Service
- inkl. Software Mediopt Tool
- Hochwertiger Mini-PC, inkl. Tastatur/Mouse, ohne Monitor
- Erfassung, Anzeige und Protokollierung aller Rufereignisse im Mediopt care-System
- Betriebssystem: Windows
- Schnittstellen:
  1 x Com, 1 x Ethernet 10/100 Mbit über RJ45
  inkl. Schnittstellenadapter Art.Nr: 735520

Bestehend aus:
Seriellem Verlängerungskabel 2 m
Schnittstellenwandler RS485 auf 232
Netzteil 230/5 V DC 4KV Iso
Seriellem Anschlusskabel 25polig auf 9polig
Seriellem Adapter 25 auf 9polig
RS 232 Isolator 4 KV

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735510**		3.522,00 €

Schnittstellenadapter


735520

- Zur Ankopplung von DECT-/BMA-Systemen direkt an die Stationsübergabe

Bestehend aus:
Seriellem Verlängerungskabel,
Schnittstellenwandler RS485 auf 232,
Netzteil 230/5 VDC 4kV ISO,
Seriellem Anschlusskabel 25 auf 9polig,
Seriellem Adapter 25 auf 9polig,
RS 232 Isolator

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
	SM	1	**735520**		440,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rufanlagenzubehör

Hinweis:
Die hier aufgeführten Komponenten können nach vorheriger Absprache mit der ELSO GmbH an die Rufanlagen ELSO Mediopt care®, ELSO Mediopt und ELSO Sigma angekoppelt werden.

Pneumatiktastereinsatz mit Zentralplatte


750070

- für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala
- Mit 2 m Druckluftschlauch und Gummiball
- Schließender Kontakt

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala perlweiß	SM	1	**750070**		115,50 €
Fashion/Riva/Scala reinweiß	SM	1	**750074**		115,50 €

Unterbrechungsfreie Stromversorgung


730380

- Erhält die Funktionsfähigkeit eines Mediopt-Systems bei Spannungsausfall für einige Minuten
- Nicht für ELSO Mediopt care® geeignet!

Überbrückungszeit: 800 VA ca. 4 min, 75 VA ca. 35 min
Abmessung: 135x97x320 mm (HxBxT)

Hinweis:
Nicht für Mediopt care
(außer für Mediopt care Einzelplatz-PC) geeignet!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Unterbrechungsfreie Stromversorgung	SM	1	**730380**		492,00 €

Telefonanschaltrelais


750340

- Relais wird durch Rufspannung einer Telefonleitung oder 5 – 40 VAC/DC angesteuert
- Einstellbare Abfallverzögerung 0 – 12 s (Rufpausenüberbrückung) durch Potentiometer
- Einstellbare Einschaltdauer durch Potentiometer

Versorgungsspannung: 230 VAC
Last: max. 230 VAC, 6 A cosw = 1

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Telefonanschaltrelais	SM	1	**750340**		145,00 €

UP Empfänger 1-Kanal


733540

- 1-Kanal Schaltmodul (1 Schließer)
- 2-Tastenbedienung mit Funktion EIN/AUS
- 1-Tastenbedienung mit Funktion EIN/AUS/EIN, def. AUS bei Bedienzeit > 1,5 s
- Tasterfolger-Impuls bis max. 10 s
- Nur mit Art.-Nr. **733510** und **733680** verwendbar

Versorgungsspannung: 12 – 24 VAC/DC
Schaltleistung: max. 60 VDC, 1 A, 30 W/max. 125 VAC, 1 A, 62 W
Kontaktart: potentialfreier Wechselkontakt
Einbau: in UP-Dose IP40
Einbautiefe: 28 mm
Funkfrequenz: 868 MHz
Anzahl Speicherplätze: 32

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP Empfänger 1-Kanal	SM	1	**733540**		159,50 €

Handsender mit Trageband


733510

Spannungsversorgung: Batterie CR2032
Sendereichweite: typisch 30 m
Funkfrequenz: 868 MHz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Handsender mit Trageband	SM	1	**733510**		76,70 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rufanlagenzubehör

Trageband für Handsender


733520

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Trageband für Handsender	SM	1	**733520**		8,50 €

Armbandsender


ELG733680

- Große Drucktaste zur einfachen Bedienung
- Nötiger Batteriewechsel wird durch LED signalisiert

Versorgungsspannung: Batterie CR2032
Sendereichweite: typisch 30 m
Funkfrequenz: 868 MHz
Schutzart: IP65

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Armbandsender	SM	1	**ELG733680**		76,70 €

Ersatzbatterie


ELG733700

- Ersatzbatterie für Handsender 733510 und Armbandsender **ELG733680**
- Typ: **CR2032**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Ersatzbatterie	SM	1	**ELG733700**		2,85 €

Stromstoßrelais 1 polig


ELG735530

- Mit einem Kontakt zum schalten der Beleuchtung/Leselicht
- In Kombination mit Ruftaster mit Systemsteckdose für Birntaster comfort verwendbar
- Verfügt über galvanisch getrennte Stromversorgung
- Montage in doppelter Schalterdose oder med. Versorgungseinheit

Versorgungsspannung: 150–250 VAC, 50 Hz
Schaltleistung: 6 A/250 VAC
Abmessungen: 85x42x32 mm (LxBxH)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Stromstoßrelais 1 polig	SM	1	**ELG735530**		75,20 €

Stromstoßrelais 2 polig


ELG735540

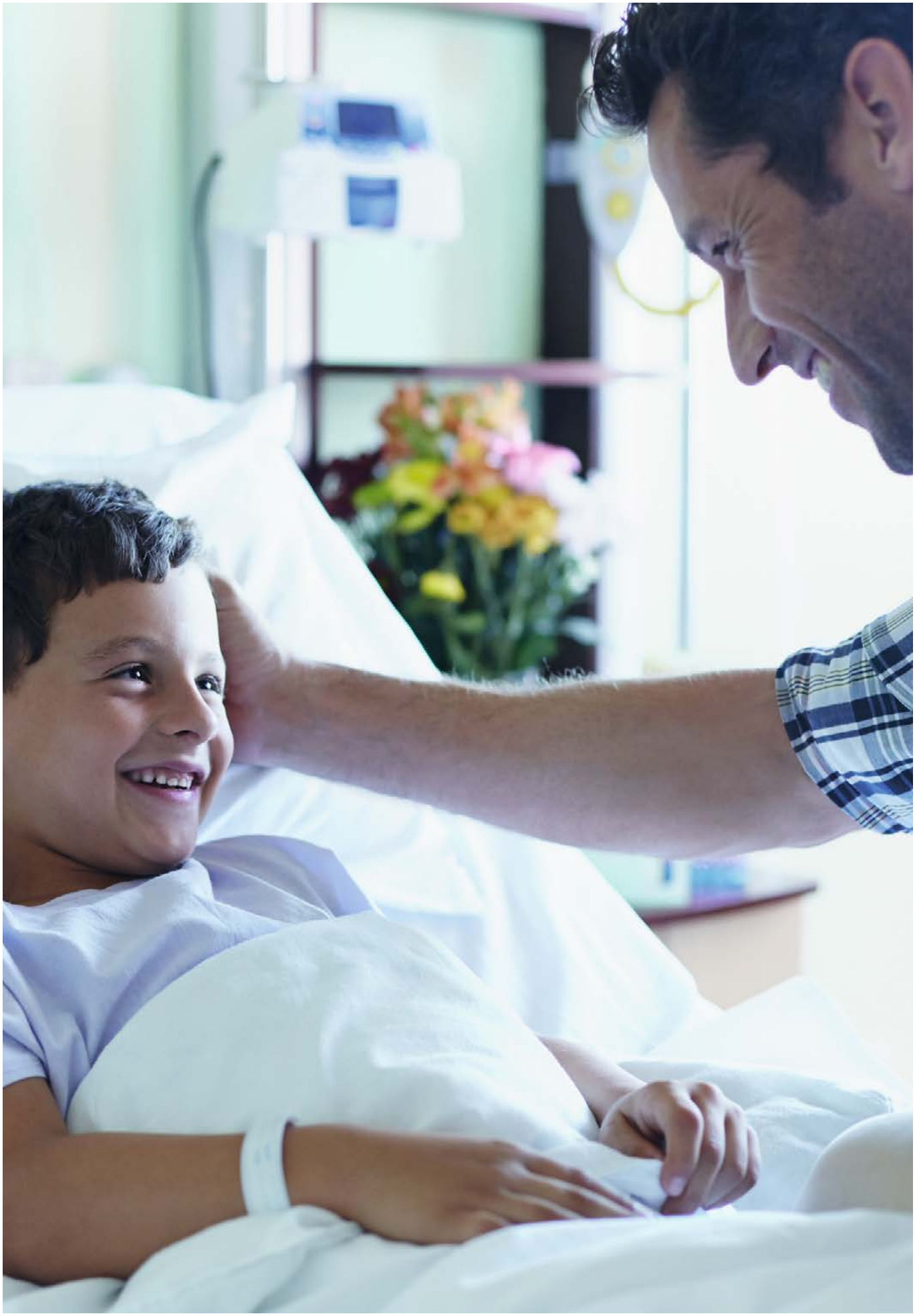
- Der doppelt ausgeführte Stromstoßschalter verfügt über die Möglichkeit, Ein- und Ausgänge programmgesteuert miteinander zu verknüpfen. Die Programmvorauswahl (1 aus 64) erfolgt aus einer Programmgruppe über einen extern zugänglichen Schalter und kann wahlfrei eingestellt werden
- Mit einem Kontakt zum schalten der Beleuchtung/Leselicht
- In Kombination mit Ruftaster mit Systemsteckdose für Birntaster comfort verwendbar
- Verfügt über galvanisch getrennte Stromversorgung
- Montage in doppelter Schalterdose oder med. Versorgungseinheit

Versorgungsspannung: 150–250 VAC, 50 Hz
Schaltleistung: 6 A/250 VAC
Abmessungen: 85x42x32 mm (LxBxH)

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Stromstoßrelais 2 polig	SM	1	**ELG735540**		109,90 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.





ELSO Sigma WC-Ruf

Notruf auf Tastendruck

Für hilfebedürftige Personen ist ELSO Sigma aus dem Alltag nicht wegzudenken. Mit einem einfach auszulösenden Signal kann Hilfe schnell herbeigerufen werden: das Betätigen eines roten Tasters oder einer entsprechenden Zugschnur genügt. Auf diese Weise ist ELSO Sigma das perfekte Rufanlagensystem für die Ausstattung von Behinderten- WCs, privaten Pflegeräumen und Arztpraxen.

Die Ruf- und Abstelltaster sind mit einer elektronischen Zimmerleuchte verbunden. Der Notruf wird akustisch und optisch gemeldet. Zusätzlich leuchtet zur Bestätigung des ausgelösten Alarms eine Beruhigungs-LED am Ruftaster auf.

Es besteht weiterhin die Möglichkeit, durch ein spezielles Netzteil eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) zu integrieren, die im Falle eines Spannungsausfalles den Funktionserhalt des Systems garantiert.

Auf diese Weise kann auch in Objekten, in denen bauseits keine USV vorhanden ist, die entsprechende DIN 0834 hinsichtlich des Funktionserhaltes bei Spannungsausfall eingehalten werden.

ELSO Sigma WC-Ruf

Behinderten-WC-Set	282
Einzelkomponenten	284
Zubehör	288





Zimmersignalleuchte



Passende Seminare für diesen Produktbereich

Seminarprogramm 012935
Patientenrufsytem MEDIOPTcare

Behinderten-WC-Set

Behinderten-WC-Set mit Netzteil für DIN-Schienen Montage für ELSO Fashion/Scala/JOY



Set besteht aus:

- Einem Ruf-Taster mit LED-Beruhigungslampe (rot) und 2 m Zugschnur inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO Fashion/Scala/JOY
- Einem Abstelltaster mit LED-Erinnerungslampe inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO Fashion/Scala/JOY
- Einer Zimmersignalleuchte (weiß) zur optischen (rote LEDs) und akustischen Signalisierung
- Einem Netzteil zur Bereitstellung der Systemspannung 24 VAC, 0,6 A, entspricht EN60601-1, 3PLE

Hinweis:
Für eine weitere optische (rote LEDs) und akustische Signalisierung ist eine zusätzliche Gruppensignalleuchte, Art. **740020**, oder eine Dienstzimmereinheit, Art. **ELG740140**, anschließbar (nicht im Lieferumfang des Sets).
Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion, perlweiß	SH	1	**740070**		220,00 €
Fashion, reinweiß	SH	1	**740074**		220,00 €
JOY, perlweiß	SH	1	**ELG740170**		220,00 €
JOY, reinweiß	SH	1	**ELG740174**		220,00 €

Behinderten-WC-Set mit USV-Netzteil und Batteriemodul für DIN-Schienen Montage für ELSO Fashion/JOY



Set besteht aus:

- Einem Ruf-Taster mit LED-Beruhigungslampe (rot) und 2 m Zugschnur inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO Fashion/JOY
- Einem Abstelltaster mit LED-Erinnerungslampe inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO Fashion/JOY
- Einer Zimmersignalleuchte (weiß) zur optischen (rote LEDs) und akustischen Signalisierung
- Einem Netzteil zur Bereitstellung der Systemspannung 24 VAC, 0,5 A, 6PLE inklusive Ladegerät für USV-Batteriemodul (NiMH)
- Einem USV-Batteriemodul zur Bereitstellung der Systemspannung bei Spannungsausfall 800 mAh entspricht EN60601-1, 6PLE

Hinweis:
Für eine weitere optische (rote LEDs) und akustische Signalisierung ist eine zusätzliche Gruppensignalleuchte, Art. **740020**, oder eine Dienstzimmereinheit, Art. **ELG740140**, anschließbar (nicht im Lieferumfang des Sets).
Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion, perlweiß	SH	1	**ELG740210**		523,00 €
Fashion, reinweiß	SH	1	**ELG740214**		523,00 €
JOY, perlweiß	SH	1	**ELG740220**		523,00 €
JOY, reinweiß	SH	1	**ELG740224**		523,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Behinderten-WC-Set

Behinderten-WC-Set mit Netzteil für Unterputz-Montage für ELSO Fashion/Scala/JOY



Set besteht aus:

- Einem Ruf-Taster mit LED-Beruhigungslampe (rot) und 2m Zugschnur inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO Fashion/Scala/JOY
- Einem Abstelltaster mit LED-Erinnerungslampe inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO Fashion/ Scala/JOY
- Einer Zimmersignalleuchte (weiß) zur optischen (rote LEDs) und akustischen Signalisierung
- Einem UP-Netzteil zur Bereitstellung der Systemspannung 24 VDC, 0,5A

Hinweis:
Für eine weitere optische (rote LEDs) und akustische Signalisierung ist eine zusätzliche Gruppensignalleuchte, Art. **740020**, oder eine Dienstzimmereinheit, Art. **ELG740140**, anschließbar (nicht im Lieferumfang des Sets).
Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion, perlweiß	SH	1	**740120**		226,00 €
Fashion, reinweiß	SH	1	**740124**		226,00 €
JOY, perlweiß	SH	1	**ELG740180**		226,00 €
JOY, reinweiß	SH	1	**ELG740184**		226,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Einzelkomponenten

Gruppensignalleuchte



740020

- Mit optischer und akustischer Signalisierung, ohne Leitungsüberwachung
- Für zusätzliche Rufanzeige

Stromaufnahme: max. 190 mA AC oder 130mA DC
Frequenz: 1.800 – 2.800 Hz

Ausführung	Abmessungen	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
weiß	85 x 85 x 35 mm	SH	1	**740020**		62,30 €

Dienstzimmereinheit für ELSO Fashion/Riva/Scala



ELG740140

- Zur Erweiterung des Behinderten WC-Sets als zusätzliche Signalisierung mit Abwesenheitstaste (grünes Symbol)
- akustische Rufsignalisierung bei gesetzter Anwesenheit
- Quittierung der Akustik durch Betätigung der Taste mit Lautsprechersymbol
- Rufabstellung nur am Ort der Rufauslösung möglich
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen

Stromaufnahme: 40 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Dienstzimmereinheit Sigma	SH	1	**ELG740140**		70,60 €

Tastfläche 2-fach für Dienstzimmereinheit



ELG740204

- Symbolaufdruck für Fashion/Riva/Scala/JOY

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SH	1	**ELG740200**		7,79 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SH	1	**ELG740204**		7,79 €
JOY, perlweiß	SH	1	**ELG740190**		7,79 €
JOY, reinweiß	SH	1	**ELG740194**		7,79 €

Zimmersignalleuchte



740010

- Akustischer und optischer Alarm, mit roten Leuchtdioden
- Max. 8 Ruftaster und 4 Abstelltaster anschließbar
- Leitungsüberwachung gegen Kurzschluss und Kabelbruch
- Speicherfunktion: EIN/AUS,
- Getrennter Ruf- und Abstellkreis
- Relaisausgang: 2 Wechsler, 1 A bei 60 VDC, 30 W/42 VAC, 30 VA
- Aufputz-Montage

Stromaufnahme: max. 200 mA AC oder 150 mA DC
Betriebspannung: 24 VAC/DC (20 – 28V)
Akust. Signalstärke: ca. 70 dB bei 1 m
Frequenz: 1.800 – 2.800 Hz

Ausführung	Abmessungen	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Elektronische Zimmersignalleuchte optisch und akustische Signal. SIGMA, weiß	85 x 85 x 35 mm	SH	1	**740010**		108,00 €
Elektronische Zimmersignalleuchte optisch und akustische Signal. SIGMA, Edelstahleffekt	85 x 85 x 35 mm	SH	1	**7400111**		118,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Einzelkomponenten

Ruf-/Abstelltastereinsatz für ELSO Fashion/Riva/Scala


740130

- Integriertes Beruhigungs-/Findelicht
- Zur Rufauslösung durch Patienten und
- Abstellung durch Personal
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen

Stromaufnahme: 30 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Ruf-/Abstelltastereinsatz Sigma	SH	1	**740130**		46,80 €

Tastfläche 2-fach für Ruf-/Abstelltaster mit Symbolaufdruck


731024

- Rote/grüne Tastflächen sind unbedruckt!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SM		**731020**		8,05 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SM		**731024**		8,05 €
Fashion/Riva/Scala, rot/grün	SM		**731029**		8,05 €

Ruftastereinsatz mit Zentralplatte für ELSO Fashion/Riva/Scala/JOY



740034

- Mit membranbeschichtetem Knopf und Beruhigungslicht
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Lieferumfang:
2 m Zugschnur.

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SH	1	**740030**		34,65 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SH	1	**740034**		34,65 €
JOY, perlweiß	SH	1	**ELG740150**		34,65 €
JOY, reinweiß	SH	1	**ELG740154**		34,65 €

Abstelltastereinsatz mit Zentralplatte für ELSO Fashion/Riva/Scala/JOY


740040

- Mit membranbeschichtetem Knopf und Erinnerungslicht
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
FAS HION/Riva/Scala, perlweiß	SH	1	**740040**		36,45 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SH	1	**740044**		36,45 €
JOY, perlweiß	SH	1	**ELG740160**		36,45 €
JOY, reinweiß	SH	1	**ELG740164**		36,45 €

Birntaster


740050

- Mit Beruhigungslicht, das bei Tastenbetätigung aufleuchtet
- Anschluss an eine Western-Elektric-Steckdose
- Mit Leitungsüberwachung, Alarmauslösung bei Steckerabzug

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
2 m, weiß	SH	1	**740050**		37,40 €
5 m, weiß	SH	1	**740055**		45,15 €

Western-Elektric-Steckdoseneinsatz für Birntaster für ELSO Fashion/Riva/Scala


740064

- Für 1 Birntaster, 4-polig, 4 Schraubkontakte
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SH	1	**740064**		12,20 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Einzelkomponenten

Netzteil



740080

- Stellt die Systemspannung 24 VAC, 1 A bereit
- Anschluss von max. 4 Zimmern möglich

Schutzklasse: II, SELV

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil	3	SH	1	**740080**		36,70 €

Netzteil 100 W



720960

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung

Primär: 230 VAC, 50 Hz
Sekundär: 24 VDC, 4 A, SELV

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Netzteil 100 W	6	SF	1	**720960**		153,50 €

UP-Netzteil



740110

- Stellt die Systemspannung 24 VDC, 0,5 A bereit
- Anschluss von max. 2 Zimmern möglich
- Montage in UP-Dose

Schutzklasse: II, SELV

Ausführung	Abmessungen	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Netzteil Doseneinbau	48 x 48 x 18 mm	SH	1	**740110**		46,25 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Einzelkomponenten

USV-Netzteil



ELG740230

- Stellt die Systemspannung bereit
- Anschluss von max. 2 Zimmern möglich.
- In Kombination mit USV-Batteriemodul ELG740240 einsetzbar.

Eingangsspannung: 230 VAC 50-60 Hz
Ausgangsspannung: 24 VDC/0,5 A
Ladeausgang: 27 VDC/0,5 A
Schutzkleinspannung: SELV
Tiefentladeschutz: fest eingestellt 19 V
Sicherung: Feinsicherung F2A (250 V) 5x20
Relaisausgang:
Wechselkontakt belastbar max. 24 VAC/DC/2 A
Schutz: Auto-Restart, Überstromschutz, thermische Abschaltung, Unterspannungsabschaltung, Impuls-Strombegrenzung
Norm: EN60601-1
Schutzgrad: IP20

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
USV-Netzteil ohne Batterie	6	SH	1	**ELG740230**		181,50 €

USV-Batteriemodul



ELG740240

- Stellt im Falle eines Spannungsausfalls die Systemspannung bereit
- Nur in Kombination mit USV-Netzteil ELG740230 einsetzbar

Batterie: 24 VDC (NiMH aufladbar)
Max. Ladestrom: 2400 mAA
Ladezeit bei Erstinbetriebnahme/Entladung: 24 h
Temperaturbereich: 0...45 °C
Kapazität: 800 mAh
Sicherung: Feinsicherung F2A (250 V) 5x20
Schutzgrad: IP20

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Batteriemodul (ohne Netzteil) für USV Netzteil	6	SH	1	**ELG740240**		196,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Pneumatiktastereinsatz mit Zentralplatte für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala



750074

- Mit 2 m Druckluftschlauch und Gummiball
- Schließender Kontakt

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SM	1	**750070**		115,50 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SM	1	**750074**		115,50 €

UP Empfänger 1-Kanal



733540

- 1-Kanal Schaltmodul (1 Schließer)
- 2-Tastenbedienung mit Funktion EIN/AUS
- 1-Tastenbedienung mit Funktion EIN/AUS/EIN, def. AUS bei Bedienzeit > 1,5 s
- Tasterfolger-Impuls bis max. 10 s

Versorgungsspannung: 12 – 24 VAC/DC
Schaltleistung: max. 60 VDC, 1 A, 30 W/max. 125 VAC, 1 A, 62 W
Kontaktart: potentialfreier Wechselkontakt
Einbau: in UP-Dose IP40, Einbautiefe: 28 mm
Funkfrequenz: 868 MHz
Anzahl Speicherplätze: 32

Hinweis:
Nur mit Art.-Nr. **733510** und **733680** verwendbar

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Funk UP Empfänger	SM	1	**733540**		159,50 €

Handsender mit Trageband



733510

- Spannungsversorgung: Batterie CR2032
- Sendereichweite: typisch 30 m
- Funkfrequenz: 868 MHz

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Funk UP Empfänger	SM	1	**733510**		76,70 €

Trageband für Handsender



733520

- Große Drucktaste zur einfachen Bedienung
- Nötiger Batteriewechsel wird durch LED signalisiert

Versorgungsspannung: Batterie CR2032
Sendereichweite: typisch 30 m
Funkfrequenz: 868 MHz
Schutzart: IP65

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Halsband für Handsender Mediopt care	SM	1	**733520**		8,50 €

08

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Armbandsender


ELG733680

- Große Drucktaste zur einfachen Bedienung
- Nötiger Batteriewechsel wird durch LED signalisiert

Versorgungsspannung: Batterie CR2032
Sendereichweite: typisch 30 m
Funkfrequenz: 868 MHz
Schutzart: IP65

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Armbandsender Funk	SM	1	**ELG733680**		76,70 €

Ersatzbatterie


ELG733700

- Ersatzbatterie für Handsender 733510 und Armbandsender ELG733680
- Typ: CR2032

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Ersatzbatterie für Armbandsender	SM	1	**ELG733700**		2,85 €

Alarmsirene


775260

- 28 einstellbare Alarmsignale
- Sabotagekontakt
- Einstellb. Lautstärke
- Schalldruck: 92 – 111 dB(A) in 1 m Abstand

Betriebsspannung: 9 – 28 VDC
Stromaufnahme: ca. 35 mA
Temperaturbereich: -40 – 80°C
Schutzart: IP54

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Alarmsirene	SG	1	**775260**		127,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.


KNX
bus KNX
1-10 V
Actionneur
1-10 V
page 63
Actionneur
DALI
page 63
Porche
3,20 m²

KNX-Systeme

Intelligenz im ganzen Haus

Als langjährige und entsprechend erfahrene Experten für Smart Home Systeme verfügen Merten und Schneider Electric über ein breites Produktspektrum von KNX-kompatiblen Geräten. Hierzu zählen beispielsweise Systemgeräte wie Busspannungsversorgungen, Schnittstellen bzw. Gateways oder Komponenten für die gezielte Energiemessung. Ebenso finden Bauherren, Planer, Architekten, Installateure und Co. bei Merten und Schneider Electric verschiedene Sensoren und Aktoren wie Jalousie- und Dimmaktoren sowie solche Geräte zur Regelung der Raumtemperatur. Abgerundet wird unser Sortiment in diesem Bereich von Komponenten für die Visualisierung wie beispielsweise spezifische KNX Software.

KNX Automationslösungen

Wiser for KNX	292
spaceLYnk	294
Wiser for KNX / spaceLYnk	296
eConfigure KNX	297

Passende Seminare für diesen Produktbereich

Seminarprogramm 014816
KNX Grundlagenseminar

Seminarprogramm 014817
KNX Praxisseminar

Seminarprogramm 014653
KNX Grundlagenkurs mit anschließender Zertifizierung



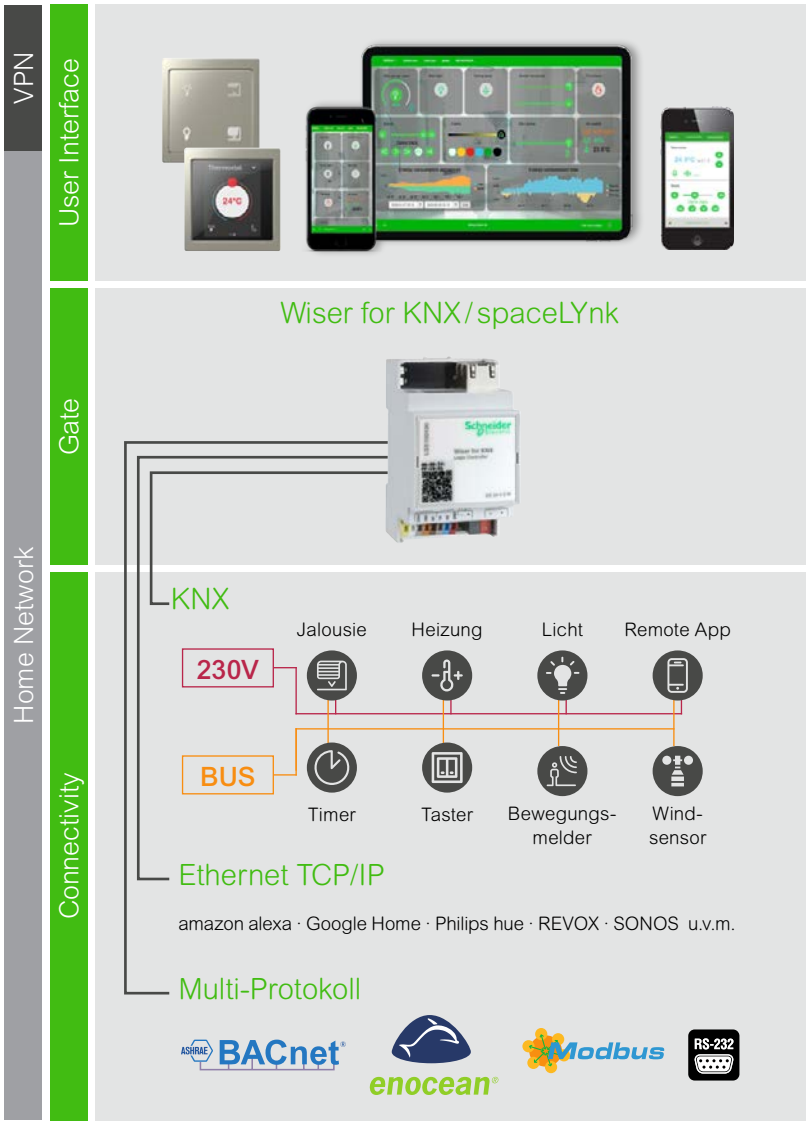
Das ist neu – Funktions-Erweiterungen

Wir erweitern und verbessern stetig die Funktionen und Anwendungsbereiche der beiden Logikcontroller, um unseren Kunden weiterhin die neuesten und innovativsten Technologien sowie Anwendungen zur Verfügung zu stellen. Hier ein Auszug der neuesten Erweiterungen:

- Kompatibilität mit EEBUS Applikationen für die Elektromobilität
- Voice Control (Amazon Alexa, Google Home)
- Nahtlose Integration von SONOS sowie REVOX Sound-Systemen
- Widgets für die Steuerung von Sauna-Technologien
- Neuer Funktionsblock-Editor mit mehr Möglichkeiten
- Kompatibel mit KNX IP-Secure

Die Touch Visualisierung 3.0 wurde grundlegend überarbeitet und bietet Ihnen und Ihren Kunden ab sofort viele weitere Möglichkeiten in ihrer ganz eigenen Bedienoberfläche:

- Anpassbarer Hauptbildschirm für schnelle Steuerung und Navigation (Favoriten)
- Kreieren Sie ganz nach den Design- und Farbwünschen ihrer Kunden ihre eigenen Widgets
- 34 Widgets verfügbar inkl. einem neuen Chart Widget uvm.



somfy
SONOS
REVOX
IFTTT
amazon alexa
Google Home
PHILIPS hue
Danfoss
KNX
BACnet
Modbus
enocean
EEBUS

Standards und Protokolle

Wiser for KNX und spaceLYnk ermöglichen die Verbindung verschiedener Standards und Protokolle für sämtliche Anwendungen in der Hausautomation, Gebäudeautomation und Energieverbrauchsmessung inkl. Anbindung an die Gebäudeleittechnik.

09

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Komfortable mobile Steuerung

Die Wiserfor KNX-Oberfläche kann auf allen lokalen oder mobilen Geräten angezeigt werden. Für jedes Gerät optimiert, gewährleistet das Oberflächendesign schnelle Bedienung – leichter als je zuvor.



*Neu

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

Mobile Steuerung

Sämtliche Gebäudefunktionen können auch von unterwegs gesteuert und überwacht werden. Sie benötigen lediglich eine Internetverbindung und ein Smartphone oder Tablet.

Anpassung auf Ihre Konfigurationsebene

Das neue App-Konzept ist äußerst flexibel und erfüllt im Hinblick auf die Funktionalität höchste Anforderungen. Lässt sich das System einfach und schnell an alle Anforderungen konfigurieren? Ja, sie kann an die verschiedensten Anforderungen angepasst und für ähnliche Projekte wiederverwendet werden.

Einfache und schnelle Konfiguration mit der Touch App

Die Touch App ist eine voll funktionsfähige Benutzeroberfläche für Tablets, Smartphones und Touchscreens mit funktionellen, einfach zu bedienenden und kundenfreundlichen Widgets.

Die Widgets stehen direkt in der Touch App zur Verfügung. Der Benutzer muss lediglich die Etagen und Räume festlegen und dann die verfügbaren, sichtbaren Widgets auswählen.



1. Gebäudestruktur definieren
2. Wählen Sie Ihre Widgets
3. Legen Sie die Position der Widgets fest
4. Erstellen Sie eine Verknüpfung mit KNX-Funktionen

Der neue Logik-Editor unterstützt komplexe Funktionen

Dank der Logical Function-App können Sie komplexe logische Funktionen erstellen, um die unterschiedlichsten Kundenanforderungen zu erfüllen.

Weitere Apps

Es stehen weitere Apps zur Verfügung, zum Beispiel Sonos zur Integration von Musiksystemen in Ihre Installation. Alle Apps können im lokalen Shop direkt in die homeLYnk Benutzeroberfläche geladen werden.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Apps und Integrationen

Verbindung verschiedener, vielfältiger **Schnittstellen, Standards und Protokolle** für eine smarte und komfortable Hausautomation, Gebäudeautomation und Energieverbrauchsmessung.

EEBUS, amazon alexa, Google Home, SONOS, REVOX, Danfoss, KNX, BACnet, Modbus, somfy, IFTTT, enocean, PHILIPS hue

Freie Visualisierung

Im erweiterten Konfigurationsmodus können Sie das benutzerdefinierte Schnittstellendesign erstellen. Einzelne Elemente wie Logo oder ein Symbol können ebenso wie das gesamte Oberflächenlayout ersetzt werden, sodass Sie ihr Design und ihre Marke auf den Markt bringen können.







Wiser for KNX/
spaceLYnk

Touch Visualisierung 3.0

- **Anpassbarer Hauptbildschirm** für schnelle Steuerung und Navigation (Favoriten)
- **Eigene Widgets nach Design- und Farbwünschen** Ihrer Kunden
- **34 Widgets verfügbar** inkl. einem neuen Chart Widget uvm.
- **Partner-Widgets:** Somfy, Danfoss, Sonos, EOS, Revox
- **Komfortable Bedienung** über lokales oder mobiles Gerät
- **Klar strukturierte Übersicht** über Funktionen, Vorgänge, Einstellungen und Werte
- **Intuitive Orientierung** dank eindeutiger Symbole und interaktiver Etagenpläne

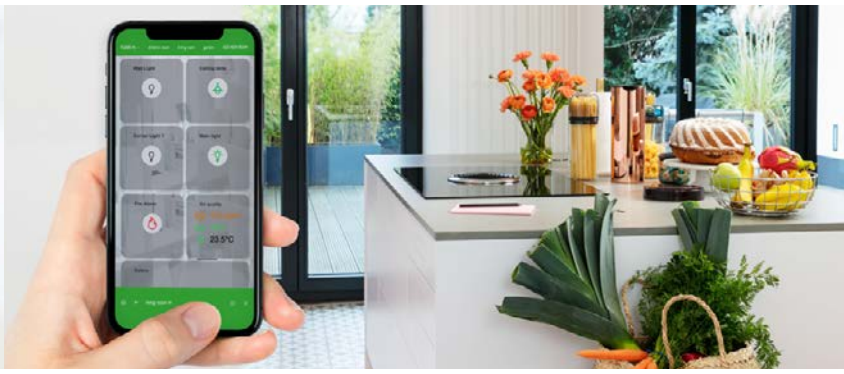


Einfache Konfiguration

Besonders einfache, schnelle Konfiguration per Touch App:

- Gebäudestruktur: Definition von Etagen und Räumen
- Widgets: Gewünschte Widgets auswählen
- Oberfläche: Position der Widgets festlegen
- Funktionen: Verknüpfung mit KNX-Funktionen festlegen





Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Erweiterte Funktionen

- IP Router
- IP Programierschnittstelle
- Jahreszeitschaltuhr
- Logikmodul IFTTT
- Szenenbaustein per App
- Anwesenheitssimulation per App
- Benachrichtigungen (E-Mail, SMS)
- Alarme

Multi-Protokoll/Server

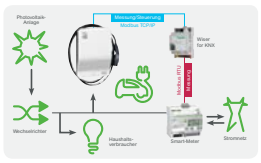
spaceLYnk und Wiser for KNX sind der Schlüssel zu uneingeschränkter Flexibilität, Einfachheit und Effizienz dank der Kommunikation mit vielzähligen Protokollen.

- BACnet (BACnet App)
- Modbus (Zugriff auf Bibiliothek)
- RS232 (Audio, Video)
- DALI
- KNX
- enOcean
- Ethernet TCP/IP
- NTP Client Server
- HTTP Server
- FTP Server

Intelligentes Lademanagement für Elektrofahrzeuge

Dank der Anbindung der Ladestationen an ein dynamisches Lademanagement behalten Nutzer und Betreiber immer den Überblick über den Ladestatus für ihr Fahrzeug und die Ladestation. Dabei wird außerdem die im Netz verfügbare Leistung berücksichtigt, um eine Überlastung des Hausanschlusses und der Infrastruktur zu vermeiden.







Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Wiser for KNX / spaceLYnk

Wiser for KNX



LSS100100





- Logik Controller für die Steuerung, Visualisierung und Kopplung von KNX und Modbus Anlagen.

Wiser for KNX (bekannt als HomeLYnk) kann genutzt werden:

- als Userinterface für die Anzeige und Steuerung von relevanten Informationen auf PCs und mobilen Endgeräten.
- als Gateway für die Kommunikation zwischen verschiedenen Produkten und Netzwerken.
- als Datenspeicher, zum Analysieren von Daten und zum Versenden und Exportieren der Daten (z.B. als .csv).
- als Logik Controller

Funktionen:

- Logikfunktionen
- WEB SCADA Visualisierung für PC und mobile Geräte
- Systemübergreifendes Gateway zwischen KNX und Modbus RTU/TCP
- Integration von Geräten über RS-232 (IR, AV)
- Termin- und Zeitsteuerung
- Integration von Web-Kamera
- Datenlogger mit Trenddarstellung
- BACnet Server (150 Datenpunkte)
- Modbus (10 Teilnehmer)
- Login Visualisierung (8 Benutzer)
- Vordefinierte Modbus-Templates
- Einfache Block-Programmierung

BACnet zertifiziert:
„BACnet Application Specific Controller (B-ASC)“
- Neue Symbole

Spannungversorgung: 24 V DC
Leistungsaufnahme: 2 W
Anzeigeelemente: LED-Anzeige 1: Grüne LED (CPU last), LED-Anzeige 2: Güne LED (Betrieb) oder rote LED (Reset)
Bedienelemente: 1x Reset Taster
Schnittstellen: 1x KNX, 1x RJ45 Ethernet 10/100 MBit/s, 1x RS-485 (incl. Polarisierungswiderstand 47 kX, keine Terminierung), 1x RS-232, 1x USB 2.0
Klemmen: KNX: Busklemme 2 x 0,8 mm
Spannungsversorgung: 0,5 mm² – 1,5 mm²
Serielle Schnitstellen: 0,5 mm² – 1,5 mm²
Betrieb: -5°C to +45°C
Abmessungen: 90 x 52 x 58 mm (HxBxT)
Medium: TP256

Hinweis: Automatische Erstellung von Visualisierungen für Smartphone, Tablet und Touchpanels mit Software EConfigure KNX Lite (**LSS900100**) möglich.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
homeLYnk Logic Controller	3	DT	1	**LSS100100**		1.514,00 €

spaceLYnk



LSS100200



- Logik Controller für die Erstellung komplexer Gebäudeautomatisierungslösungen.
- Gebäudeautomatisierungslösung für kleinere und mittlere Gebäude mit kompletter Steuerung einschließlich Beleuchtungs- und Raumsteuerung (KNX), Messtechnik (Modbus Geräte, Smartlink RTU und IP)
- Gewerkeübergreifende Kommunikation für große Gebäude mit kompletter Steuerung über SBO (BMS von Schneider Electric).

SpaceLYnk kann genutzt werden:

- als Gateway für die Kommunikation zwischen verschiedenen Produkten und Netzwerken.
- als Datenspeicher, zum Analysieren von Daten und zum Versenden und Exportieren der Daten (z.B. als .csv).
- als Userinterface für die Anzeige und Steuerung von relevanten Informationen auf PCs und mobilen Endgeräten.
- als Logik Controller

Funktionen:

- Logikfunktionen
- WEB SCADA Visualisierung für PC und mobile Geräte
- Systemübergreifendes Gateway zwischen KNX und Modbus RTU/TCP
- Termin- und Zeitsteuerung
- Integration von Web-Kamera
- Datenlogger mit Trenddarstellung
- BACnet Server (2.000 Datenpunkte)
- Modbus (31 Teilnehmer)
- Login Visualisierung (50 Benutzer)
- Vordefinierte Modbus-Templates
- Einfache Block-Programmierung

BACnet zertifiziert:
„BACnet Application Specific Controller (B-ASC)“
- Neue Symbole

Spannungversorgung: 24 V DC
Leistungsaufnahme: 2 W
Anzeigeelemente: LED-Anzeige 1: Grüne LED (CPU last), LED-Anzeige 2: Güne LED (Betrieb) oder rote LED (Reset)
Bedienelemente: 1x Reset Taster
Schnittstellen: 1x KNX, 1x RJ45 Ethernet 10/100 MBit/s, 1x RS-485 (incl. Polarisierungswiderstand 47 kX, keine Terminierung), 1x RS-232, 1x USB 2.0
Klemmen: KNX: Busklemme 2 x 0,8 mm
Spannungsversorgung: 0,5 mm² – 1,5 mm²
Serielle Schnitstellen: 0,5 mm² – 1,5 mm²
Betrieb: -5°C to +45°C
Abmessungen: 90 x 52 x 58 mm (HxBxT)
Medium: TP256

Hinweis: Automatische Erstellung von Visualisierungen für Smartphone, Tablet und Touchpanels mit Software EConfigure KNX Lite (**LSS900100**) möglich.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Logik-Controller spaceLYnk	3	DT	1	**LSS100200**		1.901,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Software

EConfigure KNX Lite



LSS900100

- Neue Software für eine vereinfachte KNX-Konfiguration im Wohn- und Zweckbau.
- Schnelle und komfortable Planung und Inbetriebnahme durch grafische Benutzeroberfläche.
- Aufwändige Programmierung über ETS-Software entfällt.
- Erlaubt Zugriff auf vorkonfektionierte Lösungen und ermöglicht einfache Konfiguration von Szenen.
- Bis zu 250 KNX-Geräte lassen sich in ein Projekt integrieren.

Kann genutzt werden:

- als Tool für eine einfache, schnelle und intuitive Konfiguration und Einrichtung für Gebäudeautomationslösungen auf Basis von KNX
- als Produktdatenbank, die alle verfügbaren KNX-Geräte von Merten und Schneider enthält. Ein Download der Gerätedateien ist nicht mehr notwendig. automatische Generierung und Produktauswahl von KNX Reiheneinbaugeräten für das Schaltschranklayout.
- Vollautomatische Erstellung von Visualisierungen in Kombination mit Wiser for KNX und spaceLYnk möglich

Weitere Funktionen:

- Assistenz-Funktion prüft die Konfiguration auf Fehlerquellen für eine reibungslose Inbetriebnahme.
- Erstellung eines Raumbuches und Material-Listen für einfache Projektdokumentation.
- Import von eConfigure KNX lite Projektdateien in eConfigure KNX expert (ETS5) möglich

Kompatible Betriebssysteme:
Windows 7, SP1, Windows 8, Windows 10
Minimale Computeranforderungen:
siehe Bedienungsanleitung/Benutzerhandbuch.
Lieferumfang: Box mit KNX Dongle und USB Stick mit Software.

Hinweis: Diese Software wird auf einem Computer mit Windows® Betriebsystem installiert.
Automatische Erstellung von Visualisierungen für Smartphone, Tablet und Touchpanels U.motion in Verbindung mit Wiser for KNX (**LSS100100**) oder spaceLYnk (**LSS100200**) möglich.
Liste der kompatiblen KNX Produkte (Merten und Schneider electric):
siehe Bedienungsanleitung/Benutzerhandbuch

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
eConfigure KNX lite Grafisches Inbetriebnahmetool	X1	1	**LSS900100**		489,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Life Is On Schneider Electric

ELSO IHC/EHC

Heimautomation für mehr Komfort

ELSO IHC

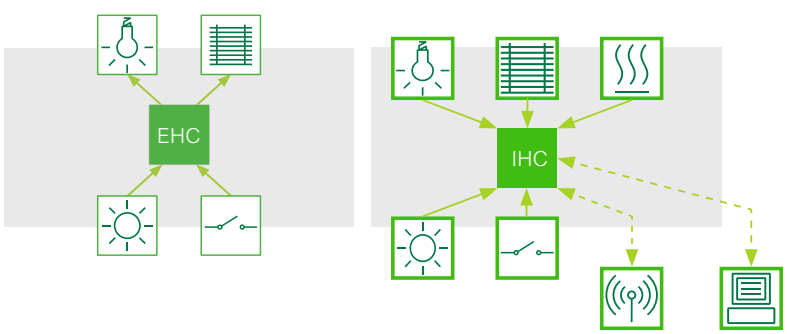
Die ausgereifte Systemtechnik stellt Beleuchtungsszenarien ein, reguliert Rollladen, Jalousien sowie die Klimaanlage und die Heizung. Zudem uber wacht sie Fenster und Türen. Viele Vorgange lassen sich automatisieren und miteinander verbinden. Sensoren reagieren auf Wetterumschwung wie aufziehende Wolken oder Temperaturschwankungen. Entsprechende Signale werden gemaß der Programmierung an die zentrale Steuerung und schließlich zu den zu bedienenden Geraten weitergeleitet.

ELSO EHC

Mit dem ELSO EHC Rollladenmodul steht Ihnen ein einfach zu installierendes, bedienerfreundliches und komfortables System zur Verfügung. Das Rollladenmodul ist eine Komponente aus der Gebäudesystemtechnik ELSO EHC (ELSO Home Control), das völlig eigenständig betrieben werden kann. Mit einem Modul können maximal zwölf Antriebe gesteuert werden. Mittels Erweiterungsmodulen und Zusammenschaltung mehrerer Rollladenmodule ist eine maximale Systemgröße von 44 Antrieben möglich. In das System integrierbare Sensoren für Regen, Wind, Sonne und Dämmerung versprechen dabei höchsten Komfort.

ELSO EHC

Netzteile	300
Funkkomponenten	301
Empfänger mit Relaisausgang	302
Empfänger mit Universal-Dimmerausgang	303
Kombigeräte mit Vor-Ort-Bedienung	304
Tastflächen für ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala	305
Bediengeräte	306
Sensoren	309
Eingangsmodule	311
Ausgangsmodule	312
ELSO EHC Reiheneinbaumodule	315



Passende Seminare für diesen Produktbereich

Seminarprogramm 014908

Einstieg in das digitale Gebäude- und Energiemanagement

Netzteile

Zur Spannungsversorgung der IHC-Module dürfen nur die IHC-Netzteile verwendet werden. Ausgenommen hiervon ist nur die Versorgungsspannung der Ausgangsstromkreise des IHC-Ausgangsmodul 24! Für die Wahl des Netzteiles bzw. deren Kombination ist der Strombedarf des Systems ausschlaggebend. Als Faustregel gilt: Stromaufnahme Steuerung + (IB max. der Eingangsmodule x 0,4) + (IB max. der Ausgangsmodule x 0,7) = max. Strombedarf.

Netzteil 72 W



771070

- Zur Spannungsversorgung aller Systemkomponenten
- Montage auf DIN-Schiene, 6PLE

Primär: 110 – 240 VAC, 47 – 64 Hz
Sekundär: 24 VDC, 3 A, SELV

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 062	6	SG	1	**771070**		291,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Funkkomponenten

Sender

Alle Sender arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
Pro Wandsender können bis zu 32 Empfänger und pro 8-Kanal-Handsender bis zu 64 Empfänger eingelernt werden.
Grundsätzlich arbeiten alle Sender im 2-Tasten-Betrieb!
In Verbindung mit der ELSO IHC Steuereinheit 2 ist ebenfalls 1-Tasten-Betrieb möglich.

Zur Komplettierung der Wandsender sind separat zu bestellen:
1 x Tragplatte
2 x Tastflächen oder 1 x Tastfläche und 1 x Blindabdeckung
1 x Rahmen im jeweiligen Schalterdesign
1 x Kombirahmen 55 (für Fashion/Riva/Scala)

4-Kanal Wandsender, Lichtfunktion



776110

- Zum Aufschrauben bzw. -kleben auf flachen Untergrund
- Sendet bis zu 4 Befehle oder Szenen zur Beleuchtungssteuerung oder 4 frei programmierbare Befehle in Verbindung mit der ELSO IHC Steuereinheit 2

Lieferumfang:
Mit Batterie CR2025 (Lebensdauer 5 – 7 Jahre, entspricht ca. 20.000 Befehlen bei 20°C).

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
4-Kanal Wandsender, Lichtfunktion	SG	1	**776110**		78,80 €

4-Kanal Handsender "Schlüsselanhänger"


776130

- 4 Bedientasten
- Sendet bis zu 4 Befehle oder Szenen zur Ansteuerung von Licht- bzw. Rollladenfunktionen oder 4 frei programmierbare Befehle in Verbindung mit der ELSO IHC-Steuereinheit 2

Lieferumfang:
Mit Batterie CR2025 (Lebensdauer 5 – 7 Jahre, entspricht ca. 20.000 Befehlen bei 20°C).

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Handsender 4Kanal Schlüsselanhänger FUNK	SG	1	**776130**		73,50 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Empfänger mit Relaisausgang

Sender

Alle Empfänger arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
Pro Empfänger können bis zu 32 Sender eingelernt werden.

UP-Empfänger 1 Relaisausgang (Schließer)



776270

- Zum Einlegen in Schalter-/Deckendose oder zur Deckenhakenmontage
- Mit Anschlussleitungen
- Lastarten: Glühlampen 2300 W, Hochvolthalogenlampen 2000 W, elektronische und konventionelle Trafos 500 VA, Leuchtstoff-lampen 920 VA, Motorlast 690 VA

Schaltleistung: 230 VAC, 50 Hz, 10 A
Versorgungsspannung: 110 – 230 VAC, 50/60 Hz, Neutralleiter erforderlich

Ausführung	Abmessungen	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Empfänger mit Relaisausgang Funk	48 x 48 x 23 mm	SG	1	**776270**		92,90 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Empfänger mit Universal-Dimmerausgang

Empfänger mit Universal-Dimmerausgang

Alle Empfänger arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
Pro Empfänger können bis zu 32 Sender eingelernt werden.

Lastarten für alle Geräte in diesem Abschnitt:
Glühlampen 20 – 250 W
Hochvolt-Halogenlampen 20 – 250 W
Elektronische Trafos 20 – 250 W
Konventionelle Trafos 20 – 250 W

UP-Empfänger mit Vor-Ort-Bedienung



776300

- Zum Einlegen in Schalterdose (Einbauhöhe: 29 mm) oder zur Vor-Ort-Bedienung sind 1 Tragplatte, 1 Tastfläche (Pos. 1/2), 1 Blindabdeckung sowie 1 Kombirahmen 55 separat zu bestellen
- Mit elektronischem, reversiblem Überlast- und Kurzschlussschutz
- Mit 2 x 2,5 mm²-Steckklemme pro Anschluss

Versorgungsspannung: 230 V, 50 Hz, kein Neutralleiter erforderlich

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Empfänger Universal-Dimmerausgang Funk	SG	1	**776300**		139,50 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Kombigeräte mit Vor-Ort-Bedienung

Kombigeräte mit Vor-Ort-Bedienung

Alle Kombigeräte arbeiten mit einer Frequenz von 868 MHz.
Kombigeräte enthalten einen Sender und einen Empfänger. Pro Kombigerät können bis zu 64 Sender bzw. Empfänger/ Kombigeräte eingelernt werden.

Im ELSO Elektronik Funksystem dienen die Tasten 1 und 2 grundsätzlich der Vor-Ort-Bedienung (2-Tastenbetrieb) des jeweiligen Kombigerätes und können zusätzlich als Sender dienen.

Grundsätzlich arbeiten alle Kombigeräte im 2-Tasten-Betrieb!
In Verbindung mit der ELSO IHC Steuereinheit 2 sind alle 4 Taster als Sender frei programmierbar und es ist ebenfalls ein 1-Tasten-Betrieb möglich.

Zur Komplettierung der Wandsender sind separat zu bestellen:
1 x Tragplatte
2 x Tastflächen oder 1 x Tastfläche und 1 x Blindabdeckung
1 x Rahmen im jeweiligen Schalterdesign
1 x Kombirahmen 55 (für Fashion/Riva/Scala)

UP-Kombigerät mit Universal-Dimmerausgang



776450

- Zum Einbau in eine Schalterdose
- Mit 2 x 2,5 mm²-Steckklemme pro Anschluss

Sender:
4-Kanal Sender sendet bis zu 4 Befehle oder 2 Befehle (über Tasten 1 und 2) und 2 Szenen (über Tasten 3 und 4)
Empfänger:
Mit einem Dimmerausgang
Mit elektronischem, reversiblem Überlast- und Kurzschlussschutz
Lastarten: Glühlampen 20 – 250 W; Hochvolt-Halogenlampen 20 – 250 W; elektronische Trafos 20 – 250 W; konventionelle Trafos 20 – 250 W
Versorgungsspannung: 230 VAC, 50 Hz, kein Neutralleiter erforderlich

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UP-Kombigerät mit Universal-Dimmerausgang Funk	SG	1	**776450**		148,50 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Tastflächen für ELSO JOY / Fashion / Riva / Scala

Kombigeräte mit Vor-Ort-Bedienung

Zur Komplettierung mit Tastflächen sind je Wandsender bzw. bei Vor-Ort-Bedienung je Einbaumodul zwei Tastflächen bzw. 1 Tastfläche und 1 Blindabdeckung und für die Verwendung in ELSO Fashion/Riva/Scala zusätzlich ein Kombirahmen 55 zu bestellen.

Auf Grund der Bedruckung lassen sich einige Tastflächen ortsunabhängig, d.h. für beide möglichen Positionen auf dem Einbaumodul, also Tasten 1 und 2 bzw. Tasten 3 und 4, und einige nur für eine bestimmte Position verwenden.

Hinweis:
Nachfolgend nur einige Beispiele.
Das komplette Tastflächensortiment ist in der Produktfamilie ELSO Elektronik zu finden Seite 48.

Tastfläche unbedruckt

776804

- Für Positionierung auf Tasten 1 und 2 oder 3 und 4 auf dem Einbaumodul geeigneterforderlich

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Tastfläche unbedruckt 1-4 Funk reinweiß	SG	1	**776804**		4,55 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Tragplatte



776990

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
FUNK Tragplatte	SG	1	**776990**		2,78 €

Kombirahmen 55 für Fashion/Riva/Scala



203160

- Für Einbaugeräte mit Zentralplatten 55x55 mm
- Zur Verwendung der UP-Sender und - Empfänger in den Schalterprogrammen ELSO Fashion/Riva/Scala

Hinweis:
Duro hochkratzfest: Verwenden Sie Thermo bruchfest

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
perlweiß	SK	10	**203160**		2,28 €
reinweiß	SK	10	**203164**		2,28 €
Edelstahleffekt	SL	1	**2031611**		5,97 €
anthrazitgrau	SK	1	**ELG2031631**		2,97 €

Bediengeräte

Temperaturreglereinsatz 1 A, 24 V, 1 Öffner



ELG176242

- Mit LED (Nachtabsenkungsanzeige)
- Separater Anschluss für zeitgesteuerte Nachtabsenkung
- Mit thermischer Rückführung
- Der Umschalter kann im IHC-System als Partytaste genutzt werden
- Bei Verwendung von Stellventilen „stromlos geschlossen“ einsetzen Einsatz ohne Krallenbefestigung

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Temperaturregler Einsatz Öffner 24V/1A Nachtabsenkung	SD	1	**ELG176242**		84,80 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V



227134

Hinweis:
Duro hochkratzfest: Verwenden Sie Thermo bruchfest.
Dient als Ersatz-Zentralplatte für entfallenen Artikel **176241**

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SD	1	**227130**		9,56 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SD	1	**227134**		9,56 €
JOY, reinweiß	SD	1	**367134**		9,56 €

Zentralplatte für Temperaturreglereinsatz IHC/24 V



ELG227434

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **ELG176242** Seite 63

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SD	1	**ELG227430**		8,22 €
Fashion/Riva/Scala, Edelstahleffekt	SD	1	**ELG2274311**		18,70 €
Fashion/Riva/Scala, anthrazitgrau	SD	1	**ELG2274331**		9,99 €
Fashion/Riva/Scala, rot	SD	1	**ELG227439**		9,99 €
JOY, perlweiß	SD	1	**ELG367430**		8,22 €
JOY, reinweiß	SD	1	**ELG367434**		8,22 €

Kleinspannungstastereinsätze

Die Tastereinsätze besitzen je Tastfläche eine LED.
Alle Taster und alle LED (Kathoden) haben einen gemeinsamen Anschluss.
Jede LED kann an der Anode separat angesteuert werden.
Bei den Tasteranschlüssen S1 bis S4 handelt es sich um unipolare Ausgänge.

Hinweis:
Die Tastereinsätze können mit den entsprechenden Tastflächen AP und UP in Rahmen der Produktfamilien ELSO JOY/Fashion/Riva/Scala eingesetzt werden.

Kleinspannungstastereinsätze



772110

- Nicht für ELSO EHC geeignet!
- Einsatz ohne Krallenbefestigung

Taster: max. 24 VAC, 30 VAC/DC, 0,4 A
LED: Nur für Gleichspannung 3 mA bei 30 V

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
1-fach	SG	1	**772110**		25,10 €
2-fach	SG	1	**772120**		32,65 €
4-fach	SG	1	**772140**		44,50 €

Tastfläche 1-fach mit Leuchtmarkierung



203344

- Für Universal-Tastdimmer, Kleinspannungstastereinsätze, elektronische Zeitschalter und Treppenlichtschalter

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SD	1	**203340**		4,98 €
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SD	1	**203344**		4,98 €
JOY, reinweiß	SD	1	**363344**		4,98 €
JOY, Edelstahleffekt	SD	1	**ELG3633411**		11,35 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Tastfläche 1-fach mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld



203304

Hinweis:
Für 1-fach Tastereinsätze
Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772110** Seite 37

Ausführung	Abmessungen Schriftfeld	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	38 x 7 mm	SD	1	**203304**		7,58 €

Tastfläche 2-fach mit Leuchtmarkierung



203354

Hinweis:
Für 2-fach Tastereinsätze
Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	SD	1	**203354**		8,32 €

Tastfläche 2-fach mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld



363314

Hinweis:
Für 2-fach Tastereinsätze
Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	Abmessungen Schriftfeld	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
JOY, reinweiß	38 x 7 mm	SD	1	**363314**		8,99 €

Tastfläche 4-fach mit Leuchtmarkierung und Schriftfeld



203324

Hinweis:
Für 4-fach Tastereinsätze
Nicht geeignet für Infrarotempfänger

Zu komplettieren mit:
Einsatz Art.-Nr. **772120** Seite 37

Ausführung	Abmessungen Schriftfeld	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, reinweiß	38 x 7 mm	SD	1	**203324**		11,60 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Sensoren

Bei der Montage der Sensoren sind die Bestimmungen der DIN VDE 0185, Teil 100 zu beachten (Einbeziehung der Sensoren in den äußeren Blitzschutz)

Windrelais



774213

- Schaltmodul für den Anschluss des Windmessers 774212
- 1 potentialfreier Wechselkontakt, 24 VDC, 500 mA
- Montage auf DIN-Schiene, 2PLE

Betriebsspannung: 24 VDC ± 10%
Stromaufnahme: 10 mA
Einschaltwert: Windstärke 3 – 10 (nach Windstärketabelle)
Schalthysterese: Einschalten max. 1 s,
Ausschalten ca. 10 min nach Unterschreiten
der nächsten kleineren Windstärke
Schutzart: IP40, bei Verteilereinbau
Umgebungstemperatur: -10 – 45°C

Hinweis:
Auch für ELSO EHC Rollladenmodul geeignet!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Rauchsensor optisch/thermisch IHC	SG	1	**774213**		315,00 €

Windmesser



774212

Lieferumfang:
5 m Anschlussleitung.

Zu komplettieren mit:
Windrelais Art.-Nr. **774213** Seite 309

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Windmesser	SG	1	**774212**		153,00 €

Niederschlagswächter



774211

- Niederschlagswächter zur Detektierung von Regen, Schnee oder Nebel
- Mit beheizter Sensorfläche
- Schwellwert: einstellbar
- Kabeleinlass: PG9
- 1 potentialfreier Wechselkontakt, 24 VDC, 500 mA
- Montage auf Teleskophalterung oder 30° Montagewinkel

Betriebsspannung: 24 VDC ± 10%
Stromaufnahme (gesamt max. 100 mA):
Relais AUS: 10 mA,
Relais EIN: 50 mA,
Heizung: 50 mA
Schutzart: IP54

Ausführung	Abmessungen	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Niederschlagswächter	82 x 82 x 58 mm	SG	1	**774211**		454,00 €

- Teleskophalterung für die Montage des Windsensors und des Niederschlagswächters

Teleskophalterung



774214

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Teleskophalterung	SG	1	**774214**		136,50 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Zentralplatte für DIN Steckdose 3-polig mit LED für ELSO IHC



203400

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Fashion/Riva/Scala, perlweiß	SD	1	**203400**		8,56 €

Wassersensor



775210

- Annäherungssensor, einstellbar (Schraubendreher 1,5 mm)
- Zum Befestigen unter Wasch-, Spülmaschinen o.ä. oder auf dem Fußboden, selbstklebend
- 2 m-Anschlussschnur mit 3-pol. DIN-Winkelstecker, zum Anschluss an ein IHC Eingangsmodul

Sensorhöhe: 18 mm
Schutzart: IP65

Hinweis:
Nicht zum Anschluss an das Eingangsmodul 24/3 geeignet!

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Wassersensor	SG	1	**775210**		149,50 €

Einbau-Magnetkontakt, 2-teilig



774220

- Magnetschalter mit 2 m Leitung
- 24 VDC, 0,4 A, IP67, -40 – 75°C
- Max. Abstand zwischen Magnet und Schalter: 20 mm
- Bohrungen: für Magnet: Ø 9 mm, min. 38 mm tief, für Schalter: Ø 9 mm, min. 40 mm tief

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Einbau-Magnetkontakt, 2-teilig	SG	1	**774220**		27,70 €

Alarmsirene



775260

- 28 einstellbare Alarmsignale
- Sabotagekontakt
- Einstellbare Lautstärke

Schalldruck: 92 – 111 dB(A) in 1 m Abstand
Betriebsspannung: 9 – 28 VDC
Stromaufnahme: ca. 35 mA
Temperaturbereich: -40 – 80°C
Schutzart: IP54

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Wassersensor	SG	1	**775260**		127,00 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Eingangsmodule

Die Eingangsmodule arbeiten ereignisgesteuert, d.h. Befehle werden durch die Schaltflanken ausgelöst.
Als Eingabeglieder sind Schalter und Taster mit potentialfreien Kontakten und IHC-Sensoren möglich.

Die IHC Eingangsmodule 24 (UP) ermöglichen eine kostensparende Kleinspannungsinstallation.
Wir empfehlen Leiter mit Ø 0,8 mm.

Das IHC-Eingangsmodul 230/1 verarbeitet 230 VAC Schaltvorgänge.
2 Eingangsmodule 230/1 können miteinander verbunden und dann an einen Anschluss der Steuereinheit geklemmt werden.

Eingangsmodul 24



772201

- Mit 16 Eingängen für potentialfreie Kontakte

Stromaufnahme: je Eingang ca. 24 mA
Stromaufnahme max.: 390 mA

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 010	4	SG	1	**772201**		147,00 €

Eingangsmodul 24/3



772200

- Mit 16 Eingängen für potentialfreie Kontakte
- Besonders niedrige Stromaufnahme je Eingang von ca. 3 mA

Stromaufnahme: max. 50 mA

Hinweis:
Nicht für die IHC PIR Bewegungsmelder geeignet!

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 011	4	SG	1	**772200**		147,00 €

Eingangsmodul 24 UP



772210

- Zum Einlegen in Schalterdose, kann unter Tastereinsatz eingebaut werden
  (nicht in Hohlwand Schalterabzweigdose!)
- 8 Eingänge für potentialfreie Kontakte
- Max. 4 Eingänge für Schalter (Sensoren)
- Mit Verbindungsmöglichkeit für 2 gleiche Module untereinander

Stromaufnahme: max. 190 mA

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Eingangsmodul 24 UP	SG	1	**772210**		102,00 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Ausgangsmodule

Die Ausgangsmodule steuern direkt die Laststromkreise, und sie besitzen (außer Analogmodul und Dimmer) je 8 Ausgänge.
Das Analog Ausgangsmodul steuert elektronische Vorschaltgeräte mit 1 – 10 V Steuerspannung.

Ausgangsmodul 24



773201

- 8 Transistorausgänge, geschützt mit Freilaufdioden

Schaltspannung: 12 – 48 VDC
Ausgangsstrom: max. 0,5 A je Ausgang
Spannungsabfall: max. 2 V bei 0,5 A
Stromaufnahme: 10 mA

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 021	4	SG	1	**773201**		149,50 €

Ausgangsmodul 230/10



773401

- 8 Relaisausgänge (µ) in 2 Gruppen (mit 2 Zuleitungen)

Schaltspannung: 230 VAC
Schaltstrom:
max. 10 je Gruppe, max. 10 A je Relais,
10 A für cosφ ≥ 0,6, 10 A mit C ≤ 140 µF,
10 A für 230 VAC Allgebrauchslampen
Verlustleistung: max. 1 W
Stromaufnahme: max. 150 mA

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 020	4	SG	1	**773401**		279,00 €

Ausgangsmodul 400/10



773402

- 8 potentialfreie Relaisausgänge (µ)

Schaltspannung: 230/400 VAC
Schaltstrom:
max. 8x10 A, 10 A für cosφ ≥ 0,6,
10A mit C ≤ 140 µF,
10 A für 230 VAC Allgebrauchslampen
Stromaufnahme: max. 150 mA
Verlustleistung: max. 4 W

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
120 BA 027	6	SG	1	**773402**		306,00 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Ausgangsmodul 400/bistabil



773404

- 8 potentialfreie Relaisausgänge (μ) Definierbare Relaisstellung bei Störung der Datenleitung: alle Relais geöffnet/geschlossen/keine Änderung
- Wiederherstellung der Datenleitung: Zustand vor Störung/keine Änderung
- Ausfall der Betriebsspannung: alle Relais geschlossen/keine Änderung
- Wiederkehr der Betriebsspannung: alle Relais geöffnet/ca.0,1 s geöffnet dann Zustand vor Störung
- Modul kann direkt über IHC IR-Empfänger angesteuert werden

Schaltspannung: 230/400 VAC
Schaltstrom: max. 8x16 A (für cosφ = 1)
Stromaufnahme: max. 35 mA
Verlustleistung: max. 14 W

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Ausgangsmodul 400/bistabil	6	SG	1	**773404**		326,00 €

Taststeuergerät 230 VAC, 50 Hz, max. 1500 W/VA



182030

- Für Reiheneinbau (DIN-Schiene)
- Für elektronische Vorschaltgeräte und Leuchtstofflampen mit Steuereing. 1 – 10 VDC
- Steuerung über 230 V-Taster (beleuchtbar nur mit separatem Neutralleiteranschluss), mit Memoryfunktion

Steuerstrom: max. 100 mA DC

Hinweis:
Schaltungen

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Taststeuergerät	3	SD	1	**182030**		167,00 €

Universaldimmer, Ferntastdimmer 40-400W/VA, Typ: STD400RC/RL-SAE



774140

- Phasenanschnitt- und Phasenabschnittdimmer
- Automatisches Erkennen der Last
- Reversibler, automatischer Überlastund Kurzschlussschutz
- Memoryfunktion
- Steuerbar mit 230 VAC oder mit 12 – 30 VAC/DC

Steuerungsarten in IHC:
Mit Ausgangsmodul 24 Art.-Nr. 773201
Mit Ausgangsmodul 230/10 Art.-Nr. 773401
Mit Ausgangsmudul 400/10 Art.-Nr. 773402
Mit Ausgangsmodul 400/bistabil Art.-Nr. 773404

Belastung:
Glühlampen und Halogenlampen 230 V, 50 Hz 40-400 W
Halogenlampen mit konventionellen Trafos 40-400 VA
NV-Halogenlampen mit Ringlerntrafos 40-300 VA
NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo 12 V 40-400 W
Ventilatoren 40-200 W
Montage auf DIN-Schiene, 2PLE
Verlustleistung: max. 5 W
Betriebsspannung: 230 VAC, 50 Hz

Hinweis:
Temperatur-Leistungskurve

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
UNI 400	SG	1	**774140**		172,00 €

09

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

ELSO EHC

Im ELSO-Sortiment stehen 1-fach Taster, Serientaster, Doppeltaster, 1-fach Taster mit LED,
Schalter mit LED und Sensoren zur Verfügung (1-, 2- und 4-fach Taster, Art. 7721xx, sind im ELSO EHC-System nicht zulässig!).
Es können beliebig viele unbeleuchtete Taster parallel geschaltet werden und so eine ODER-Funktion bilden.
Eine UND-Funktion kann mit Tastern in Reihe gebildet werden.

Jalousie-/ Rollladenmodul



ELG779040

- Als eigenständiges Modul, zur Steuerung von max. 12 Rollläden/Jalousien/Markisen
- Steuerung mit VorOrtTastern, als Gruppe und zentral
- Die VorOrtTaster sind den Schaltausgängen fest zugeordnet, die Gruppen (3) werden beliebig gebildet
- Mit Anschluss von Wind-, Regen-, Dämmerungs- und Sonnensensor
- Mit integrierter Uhr
- Mit Hand/ Automatikumschaltung
- Mit Rückmeldung in Verbindung mit Leuchtmarkierungsbaugruppe Art. 779030
- Uhr und Sensoreinstellungen am Display
- 24 Schaltausgänge 230 VAC, 1 A, Motorbelastung
- max 2 Jalousie-Rolladenmodule können gekoppelt werden (Master Slave Funktion)
- Systemausbau mittels Erweiterungsmodule (max. 1 Eingangsmodul ELG779050 und 2 Ausgangsmodul ELG779060 möglich)

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Jalousie-/ Rollladenmodul	12	SG	1	**ELG779040**		874,00 €

Erweiterungsmodul Eingang 24



ELG779050

- Zum direkten Anschluß an Rolladenmodul ELG779040
- Mit 16 Eingängen für 24 V DC8 Eingänge mit Rückmeldung

Lieferumfang:
Inkl. Verbindungskabel 30 cm.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Erweiterungsmodul Eingang 24	4	SG	1	**ELG779050**		167,00 €

Erweiterungsmodul Ausgang 230



ELG779060

- Zum direkten Anschluß an Rolladenmodul ELG779040
- 8 Relaisausgänge 4 A zum Schalten von 4 Rollladen mit 230-V~-Motoren/230 V AC/ 1 A Motoren

Lieferumfang:
Inkl. Verbindungskabel 30 cm.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Erweiterungsmodul Ausgang 230	4	SG	1	**ELG779060**		322,00 €

Windrelais



774213

- Schaltmodul für den Anschluss des Windmessers 774212
- 1 potentialfreier Wechselkontakt, 24 VDC, 500 mA

Betriebsspannung: 24 VDC ± 10%
Stromaufnahme: 10 mA
Einschaltwert: Windstärke 3 – 10 (nach Windstärketabelle)
Schalthysterese: Einschalten max. 1 s,
Ausschalten ca. 10 min nach Unterschreiten der nächsten kleineren Windstärke
Schutzart: IP40, bei Verteilereinbau
Umgebungstemperatur: -10 – 45°C

Hinweis:
Universell einsetzbar für ELSO IHC/EHC.

Ausführung	TE	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Rauchsensor optisch/thermisch IHC	2	SG	1	**774213**		315,00 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Zubehör

Windmesser



774212

Lieferumfang:
5 m Anschlussleitung.

Zu komplettieren mit:
Windrelais Art.-Nr. **774213** Seite 309

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Windmesser	SG	1	**774212**		153,00 €

Niederschlagswächter



774211

- Niederschlagswächter zur Detektierung von Regen, Schnee oder Nebel
- Mit beheizter Sensorfläche
- Schwellwert: einstellbar
- Kabeleinlass: PG9
- 1 potentialfreier Wechselkontakt, 24 VDC, 500 mA
- Montage auf Teleskophalterung oder 30° Montagewinkel

Betriebsspannung: 24 VDC ± 10%
Stromaufnahme (gesamt max. 100 mA):
Relais AUS: 10 mA,
Relais EIN: 50 mA,
Heizung: 50 mA
Schutzart: IP54

Ausführung	Abmessungen	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Niederschlagswächter	82 x 82 x 58 mm	SG	1	**774211**		454,00 €

Teleskophalterung



774214

- Teleskophalterung für die Montage des Windsensors und des Niederschlagswächters

Ausführung	MG	VPE	Artikel-Nr.	Info	UVP/Stk.
Teleskophalterung	SG	1	**774214**		136,50 €

MG = Materialgruppe • VPE = Verpackungseinheit
Alle angegebenen Preise sind unverbindliche Listenpreise ohne Mehrwertsteuer. Gültig ab 01.05.2022.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.



Informationen

Schneider Electric steht seinen Kunden stets als kompetenter Berater und Ansprechpartner zur Seite. Erfahren Sie auf den folgenden Seiten mehr zu unseren Werbematerialen und Schulungs-möglichkeiten!

Informationen

Technische Informationen 319



Unser Trainingsportal

Nutzen Sie über 180 Seminare und Webinare, um Ihre Kompetenzen im richtigen Fachgebiet zu erweitern.

Zum Online-Katalog

10


merten
Sonepar
Sonepar Sortimente

Allgemeine Angaben

Prüfzeichen und Symbole

	VDE Prüfzeichen		Prüfzeichen Tschechien		Symbol für 230V Halogenlampe
	Prüfzeichen Belgien		Prüfzeichen Frankreich		Symbol für Leuchtstofflampen (mit Vorschaltgerät, ohne Berücksichtigung der Schaltungsart)
	Prüfzeichen Finnland		Prüfzeichen Frankreich		Symbol für elektronischen Trafo
	Prüfzeichen Niederlande		Geräte sind geeignet für Aufputzmontage		Symbol für ELSO elektronischen Trafo universal
	Prüfzeichen Norwegen		Geräte sind geeignet für Hohlwandinstallation		Symbol für konventionellen Trafo
	Prüfzeichen Österreich		Geräte sind geeignet für Unterputzmontage		ohmsche Lasten, z.B. Allgebrauchsglühlampen
	Prüfzeichen Polen		Zeichen für Schutzleiteranschluss		L ... induktive Lasten,z.B. konventionelle Trafos
	Prüfzeichen Russland		Zeichen für Schutzisolierung		C ... kapazitive Lasten, z.B. elektronische Transformatoren
	Prüfzeichen Schweden		Zeichen für Spritzwasserschutz		M ... Motoren
	Prüfzeichen Schweiz		Symbol für 230V Glühlampe		ohmsche, induktive und kapazitive Lasten

CE-Kennzeichnung

Wichtige Informationen zum „EU-Reisepass“

Die CE-Kennzeichnung ist ein Verwaltungszeichen, das sich an die Überwachungsbehörden richtet (in Deutschland das Gewerbeaufsichtsamt). Es unterrichtet die Behörden darüber, dass das gekennzeichnete Produkt richtlinienkonform und damit „binnenmarktfähig“ (also im Bereich der Europäischen Union) in Verkehr gebracht werden darf. Es ist also ein Markteintrittszeichen.
Die CE-Kennzeichnung richtet sich also nicht an die Abnehmer und Verbraucher, ist somit kein Qualitätszeichen, kein Sicherheitszeichen und kein Normenkonformitätszeichen. Die Kennzeichnung wird vorgeschrieben für Erzeugnisse, die in den Geltungsbereich bestimmter EG-Richtlinien fallen. Mit der Kennzeichnung eines Produkts wird erklärt, dass

- die entsprechenden grundlegenden Anforderungen der zutreffenden Richtlinie(n) eingehalten worden sind
- die vorgeschrieben „Konformitätsbewertungsverfahren“ durchgeführt worden sind.

Richtlinien

1. EMV DC Richtlinie 2004/108/EG

Diese Richtlinie betrifft alle elektronischen Erzeugnisse wie z. B.

- Dimmer
- Bewegungsmelder
- Zeitschalter
- elektronische Transformatoren
- elektronische Systeme

Die Kennzeichnungspflicht besteht seit 01.01.1996.
Die Kennzeichnung erfolgt überwiegend auf dem Erzeugnis, in einigen Fällen auch auf der kleinsten Verpackungseinheit.

Richtlinien

2. Niederspannungsrichtlinie 2006/95EG

Diese Richtlinie betrifft

- alle Installationsschalter und Taster
- Sicherungsmaterial
- Verteilungen

Die Kennzeichnungspflicht besteht seit 01.01.1997. Gemäß dieser Richtlinie sind Steckdosen (Haushaltsteckvorrichtungen) ausdrücklich von der Kennzeichnung ausgeschlossen. (Die Begründung liegt in einer ungeklärten europäischen Normensituation zum Zeitpunkt der Richtlinieninkraftsetzung).

Kennzeichnungshinweise für Steckdosen

Schutzkontakt-Steckdosen für besondere Stromkreise

Schutzart IP20. Insbesondere für Krankenhäuser und vergleichbare Einrichtungen sind bei Netzausfall Ersatzstromversorgungen (in der Regel durch Notstromaggregate) vorgesehen. Dabei werden nach VDE 0107 zwei Stufen unterschieden: Sicherheitsstromversorgung SV und zusätzliche Sicherheitsstromversorgung ZSV. Die farblichen Kennzeichnungen der Zentralplatten sind: grün für SV und orange für ZSV. Damit bei der Installation und beim späteren Abnehmen der Abdeckungen (Malerarbeiten) keine Verwechslungen entstehen, werden die Sockel oder ein nichtabnehmbares, gut sichtbares Teil farblich gekennzeichnet.

Achtung!!!

Erhöhter Berührungsschutz

Eine mechanische Sperre verhindert das bewusste einpolige Einführen von Gegenständen in die Kontaktöffnungen von Steckdosen (bisher Kinderschutz).

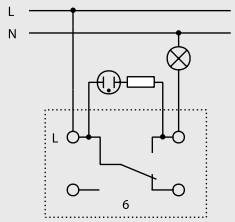
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schaltungen

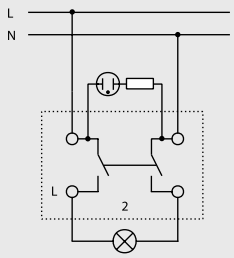
Installationsschalter

Ausschaltungen/beleuchtet mit entsprechender Leuchtmarkierungsbaugruppe

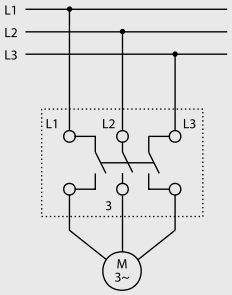
1-polig



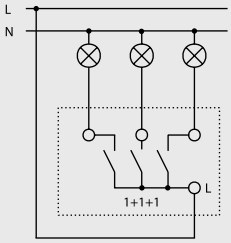
2-polig



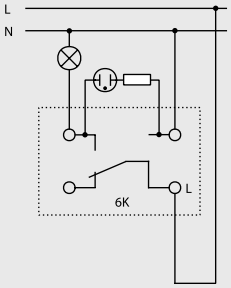
3-polig



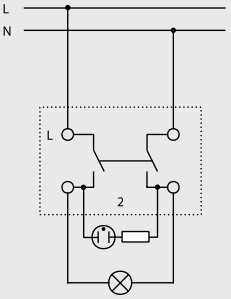
3-fach



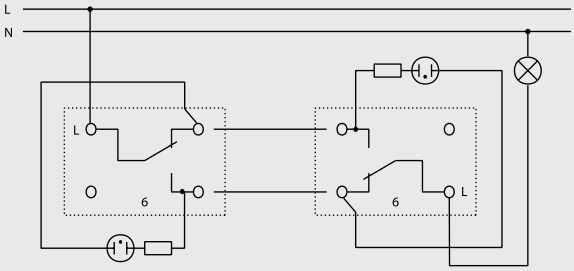
Kontroll-Ausschaltung, 1-polig



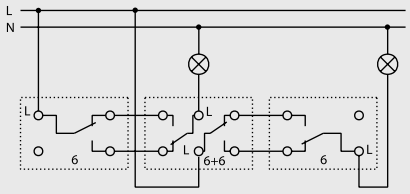
Kontroll-Ausschaltung, 2-polig



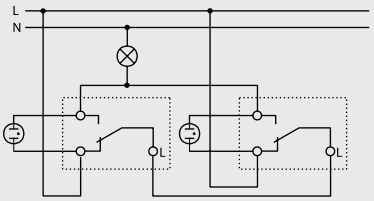
Wechselschaltungen/beleuchtet mit entsprechender Leuchtmarkierungsbaugruppe



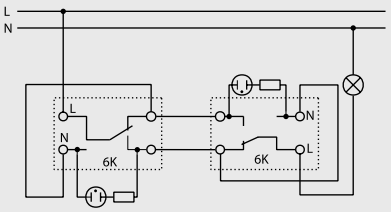
Wechselschaltung mit Doppelwechselschalter



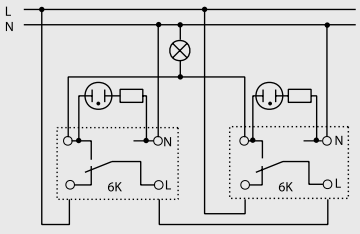
Sparwechselschaltung/beleuchtet



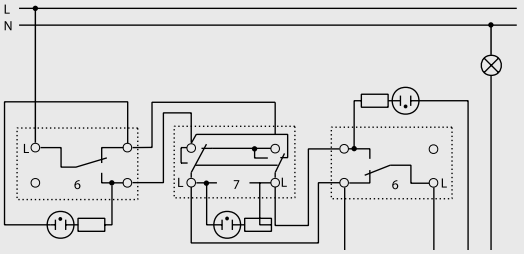
Kontroll-Wechselschaltung/beleuchtet



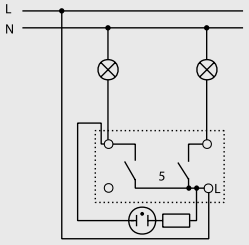
Kontroll-Wechselschaltung



Kreuzschaltung/beleuchtet mit entsprechender Leuchtmarkierungsbaugruppe



Serienschaltung/beleuchtet mit entsprechender Leuchtmarkierungsbaugruppe



10

i

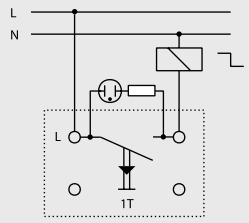
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schaltungen

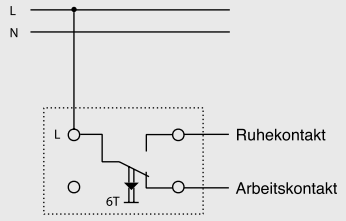
Installationstaster/UP-Einsätze

Tasterarten/beleuchtet mit entsprechender Leuchtmarkierungsbaugruppe

1-polig (1 Schließer)

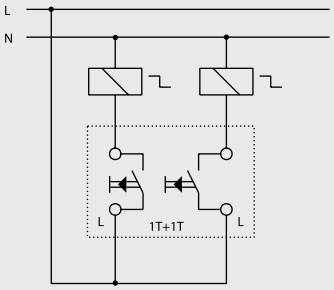


Wechseltaster

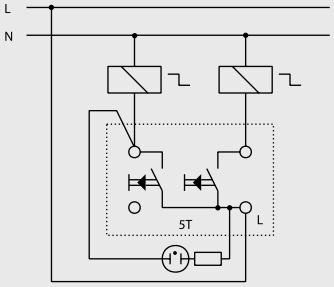


Doppeltaster

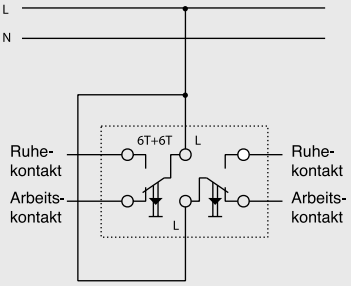
Doppeltaster (Zweifachtaster) mit getrennte Strombahnen



Doppeltaster (2 Schließer)

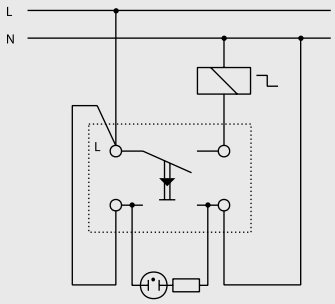


Doppelwechseltaster

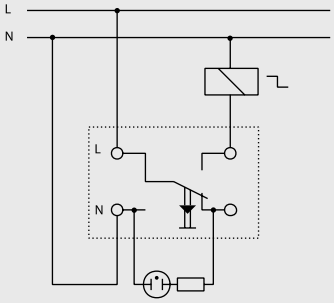


Taster mit separatem Anschluss

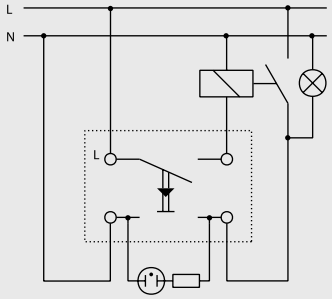
für Leuchtmarkierung



für Neutralleiter

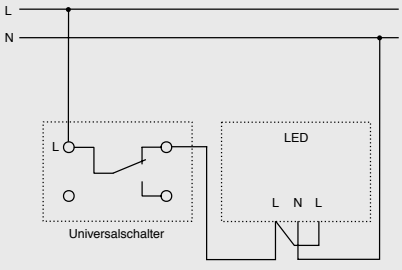


für Leuchtmarkierung mit Rückmeldung

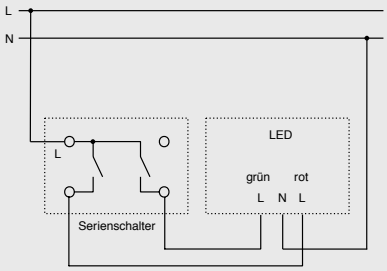


LED-Lichtsignaleinsatz, einfarbig und zweifarbig rot/grün

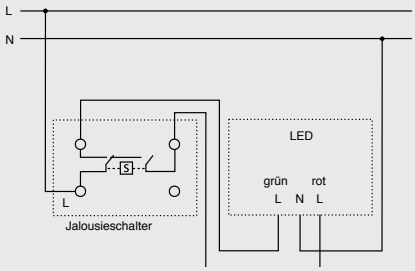
Ausschaltung einfarbiger Einsatz Art. 123209, 12320



Ausschaltung zweifarbiger Einsatz ohne Vermeidung gleichzeitiger Betätigung Art. 123200



Ausschaltung zweifarbiger Einsatz mit Vermeidung gleichzeitiger Betätigung Art. 123200



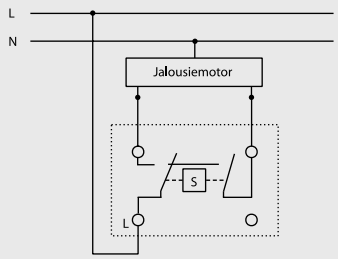
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

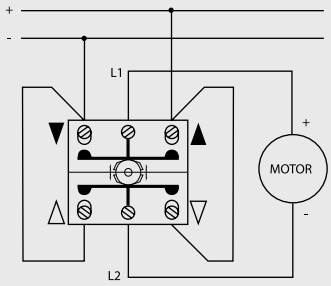
Schaltungen

Schaltungen, Leistungstabelle für Schalter, Schaltwerk-Leuchtmarkierungsmatrix

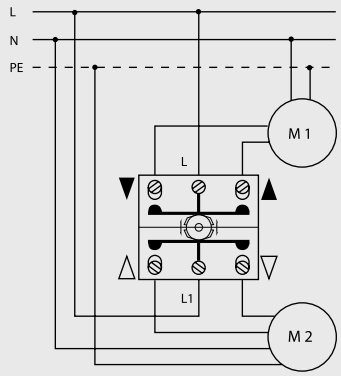
Jalousieschalter- und taster, elektrisch und mechanisch verriegelt



Jalousiedrehschalter, Pol-Wende-Schaltung



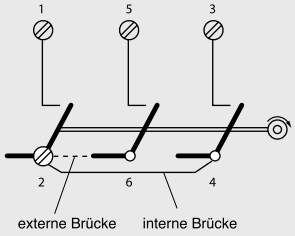
Jalousiedrehschalter/ Schlüsselschalter 2-polig



3-Stufenschalter mit 0-Stellung

	2/1	2/5	2/3
0	0	0	0
1	1	0	0
2	0	1	0
3	0	0	1

Stufenschalter 1-polig
4 Schalterstellungen: 0-1-2-3



Leistungstabelle für Schalter 10A/250VAC

• Leuchtstofflampen mit KVG – Bei Leuchtstofflampen mit EVG Datenblatt des EVG-Herstellers beachten!

Lampenleistung	Schaltungsart	Anzahl der Lampen	Anzahl der Lampen
60 W	–	Glühlampen	36
100 W	–	Glühlampen	23
36/40 W	induktiv (unkompensiert)	Leuchtstofflampen	23
58/65 W	induktiv (unkompensiert)	Leuchtstofflampen	15
36/40 W	kapazitiv (kompensiert)	Leuchtstofflampen	35
58/65 W	kapazitiv (kompensiert)	Leuchtstofflampen	17
36/40 W	Duo-Schaltung	Leuchtstofflampen	38
58/65 W	Duo-Schaltung	Leuchtstofflampen	26

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schaltungen

Schaltwerk-Leuchtmarkierungsmatrix (Vorzugsvarianten)

LM - Baugruppe	Netzspannung 230VAC						Kleinspannung 24V	
	LM 250VAC **LED** 123194 123196 123197 1231981 123199	LM 250VAC **Normal** 123100	LM 250VAC **Normal** 1 flexibler Anschlussdraht 123110	LM 250VAC **Hell** 2 flexible Anschlussdrähte 123160	LM 250VAC **Hell** 123120	LM 12V LM 12V-24V 123130	LM 12V **LED** 2 flexible Anschlussdrähte 123150	LM 12V **LED** 123140
Schaltwerk								
Universalschalter	● Ausschaltung	● Ausschaltung	● Wechselschaltung		● Ausschaltung			
Ausschalter 2-polig				●	●			
Serienschalter			●					
Wechsel-Kontrollschalter				●	●			
Doppel-Wechselschalter								
Kreuzschalter	●	●						
Ausschalter 3-polig								
Taster (1 Schließer)	●	●				●	●	●
Taster mit separatem LM-Anschluss	●	●		●		●	●	●
Universaltaster (1 Wechsler)	●	●		●		●	●	●
Doppeltaster (2 Schließer)			●	●			●	
Doppeltaster 2 getrennte Strombahnen				●			●	
Jalousietaster (mechanisch verriegelt)				●				
Universaltaster (1S/1Ö)	●	●		●		●	●	●

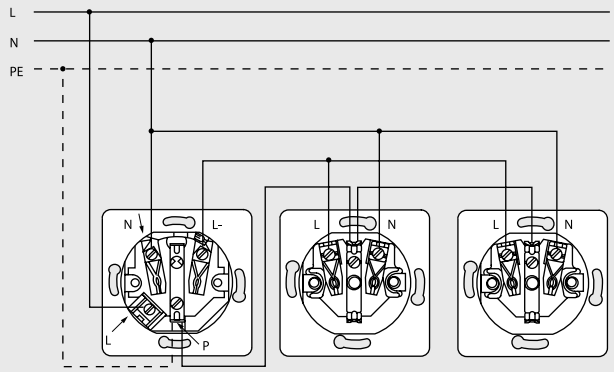
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

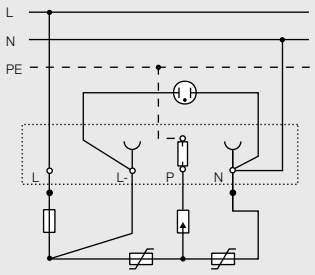
Steckdosen mit besonderer Schutzfunktion

Steckdosen mit besonderer Schutzfunktion mit Überspannungsschutz nach VDE 0620 i.V.m. VDE 0675

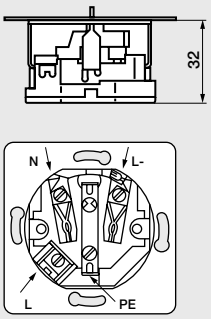
Schaltungsplan



Schaltbild 2,5kA



Aufbau 2,5kA



Technische Daten

Art. 21513... für die Unterputzinstallation Einbautiefe: 32mm mit Kontroll-Licht, für 58er UP-Dosen mit Schraubbefestigung	
Nennspannung	250 VAC
Nennstrom	16 A
Leckstrom	<0,25 mA
Nennableitstrom (8/20µs-Welle)	2,5 kA (bis zu 10 mal)
Grenzableitstoßstrom	10 kA
Spannungsbegrenzung bei 6kV (1,2/50µs-Welle)	zwischen L/N-PE: 1,3 kV zwischen L-N: 0,8 kV
Ansprechzeiten bei 6kV (1,2/50µs-Welle)	zwischen L/N-PE: ≥ 500 ns zwischen L-N: ≥ 20 ns
Anschlussquerschnitt	max. 2,5 mm²
Einbautiefe	32 mm

Wichtig:
Für die einwandfreie Funktion des Überspannungsschutzes ist es erforderlich, dass der Potentialausgleich (Erdung) sorgfältig ausgeführt wird.
Die Leitungslänge zwischen dem zu schützenden Gerät und der Überspannungsschutz-Steckdose darf max. 5m betragen.
Die Überspannungsschutz- Steckdose grundsätzlich hinter dem FI-Schalter installieren.

Kontroll-Licht:
Das Kontroll-Licht zeigt die Wirksamkeit des Überspannungsschutzes an. Es erlischt bei Netzausfall oder wenn es zum Defekt des Überspannungsschutzes gekommen ist. Die Steckdose ist dann abgeschaltet und muss durch eine neue Überspannungsschutz-Steckdose ersetzt werden.

Wirkungsweise:
Überspannungsschutz-Steckdosen leiten in Bruchteilen von Sekunden schädliche Transienten von mehreren Kilovolt und Kiloampere zur Erde ab, und zwar so, dass die Netzspannung zu keiner Zeit unterbrochen oder kurzgeschlossen wird.
Die Schutzschaltung ist in sogenannter Y-Anordnung aufgebaut. Der Schutzpegel zwischen L und N wird unabhängig von den eingehenden Überspannungsspitzen durch zwei in Reihe geschaltete Varistorblöcke mit einem Nennableitstrom von 2,5 kA erreicht.
Der Schutzpegel zwischen L bzw. N und PE wird durch die Reihenschaltung eines 2,5 kA Varistors mit einem Gasentladungsableiter erreicht. Dieser begrenzt die Leckströme auf Werte im Mikroamperebereich. Der Varistor dient als Löschhilfe für den Gasentladungsableiter.
Der Überspannungsschutz besitzt eine ständige Betriebstemperatur überwachung. Beim Überschreiten der zulässigen Betriebstemperatur wird die Überspannungsschutzsteckdose abgeschaltet.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Steckdosen mit besonderer Schutzfunktion

Steckdosen mit besonderer Schutzfunktion mit FI Schutz und erhöhtem Berührungsschutz

Steckdoseneinsatz mit eingebautem Fehlerstrom-Schutzschalter

Der FI-Schutzkontakt-Steckdoseneinsatz wurde nach VDE 0664 entwickelt. Das Gerät ist mit erhöhtem Berührungsschutz und mit Klappdeckel versehen.
Überall, wo der Einsatz von Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen nach VDE-0664 vorgeschrieben ist, kann der Steckdoseneinsatz mit eingebautem Fehlerstrom-Schutzschalter eingesetzt werden.
Das sind z.B. Bäder mit Badewanne oder Dusche (DIN VDE-0100, Teil 701) und Unterrichtsräume (DIN-VDE-0100, Teil 723).
Alle nachgeschalteten Steckdosen, die an den FI-geschützten Abgangsklemmen angeschlossen werden, sind mitgeschützt.
Das bedeutet, dass alle daran angeschlossenen Geräte (Verbraucher) mit Zusatzschutz nach DIN-VDE-0100, Teil 410 ausgerüstet sind.

Die Schutzeinrichtung löst bei Wechselfehlerströmen und pulsierenden Gleichfehlerströmen aus.
Der Bemessungs ehlerstrom beträgt 30 mA (**Art. 205210 / 205214**).
Das Gerät kann mit der Prüftaste „T“ auf elektrische und mechanische Funktionsfähigkeit überprüft werden.
Nach einem sen der FI-Sicherheitssteckdose durch einen Fehlerfall oder durch das Betätigen der Prüftaste kann die Steckdose durch den integrierten Schalthebel wieder eingeschaltet werden.

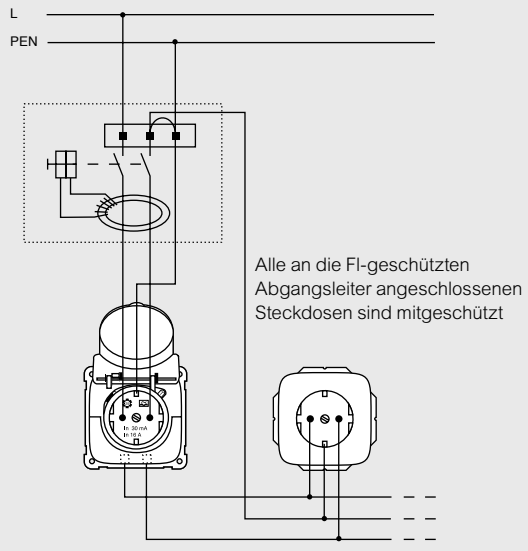
Technische Daten

Bemessungsspannung	230 VAC
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Bemessungsfrequenz	50 Hz
Kurzschlussfestigkeit	3000 A
Anschlüsse	Steckklemme für je 2 Leiter 1,5...2,5 mm² Cu FI-geschützte Abgangsleiter L und N
Umgebungstemperatur	25 – 40°C

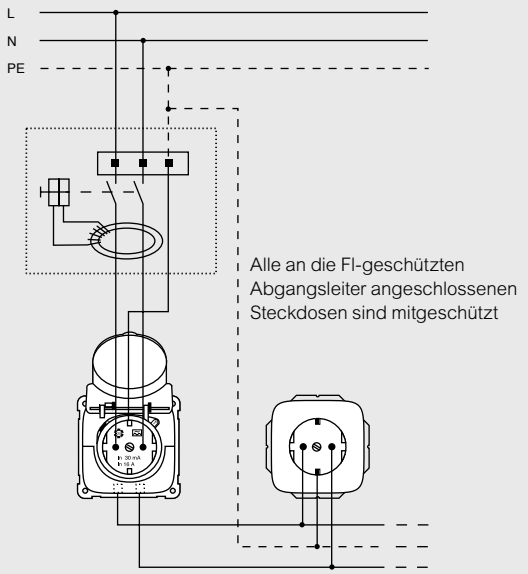
FI-Sicherheitssteckdosen	IP20	IP44
Art. 205210/205214 **ELSO Riva** **ELSO Scala** **ELSO Fashion** **ELSO Fashion bruchfest**	●	●
Art. 365210/365214 **ELSO JOY**	●	●

● bei Verwendung von Dichtungsring und Dichtungsflansch

Anschlussbild TN-C-Netz



Anschlussbild TN-S- bzw. TT-Netz



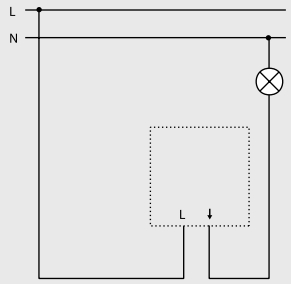
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

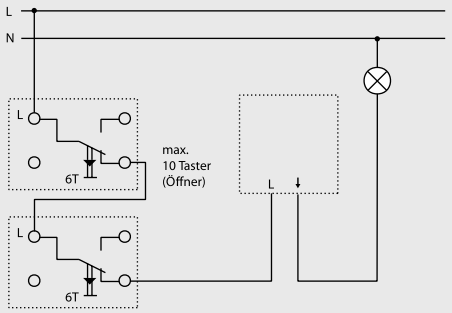
Dämmerungsschalter / Bewegungsmelder

2-Leiter-Anschlusstechnik für ELSO Unterputzbewegungsmelder Candela

Anschlussbild, Bewegungsmelder am Netz, Art. 171120

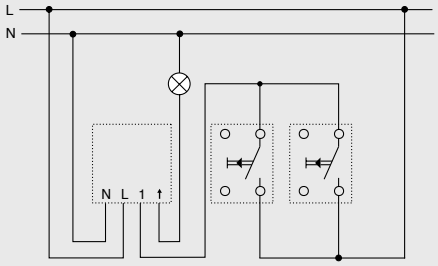


Anschlussbild, Nebenstellenbetätigung mit Taster, Art. 171120

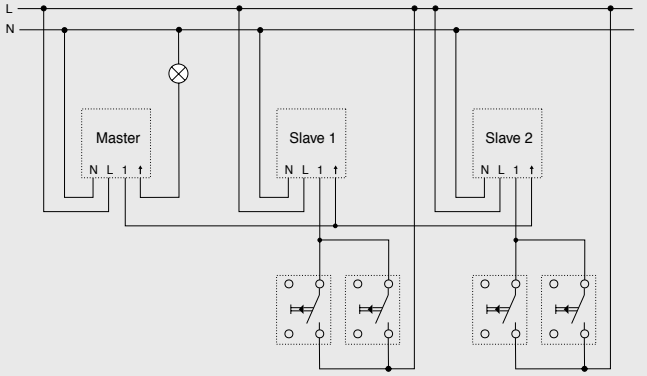


3-Leiter-Anschlusstechnik für ELSO Unterputzbewegungsmelder Candela

Anschlussbild, Art. 171130, 171140, ELG171150 und ELG171160

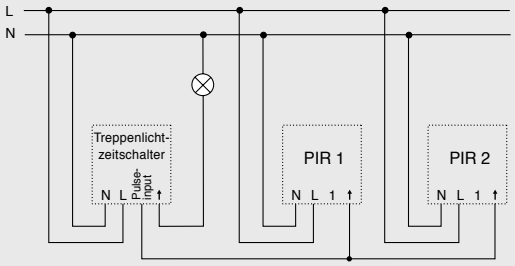


Anschlussbild Master/Slave, Art. 171130, 171140, ELG171150 und ELG171160



3-Leiter-Anschlusstechnik für ELSO Unterputzbewegungsmelder Candela

Anschlussbild mehrere PIR an Treppenlichtzeitschalter, Art. 171130, 171140, ELG171150 und ELG171160



Der Master schaltet den angeschlossenen Verbraucher in Abhängigkeit seines Dämmerungswertes! Daher sollte der Master vorzugsweise an dem Installationsort mit dem geringsten Lichtniveau installiert werden, damit eine Bewegungserkennung eines Slaves sicher den Verbraucher aktiviert.
Es können bis zu 5 Slaves an einem Master angeschlossen werden.
Die Zeiteinstellung des Masters muss größer sein, als die der Slaves!
Eine Aktivierung durch die Bedientaste oder durch Nebenstellentaster führt zur direkten Aktivierung des Ausganges des Masters unabhängig von dem eingestellten Dämmerungswertes des Masters.
Es können die Bewegsmelder **171130 / ELG171150** (1,1m Typ) und **171140 / ELG171160** (2,2m Typ) in dieser Schaltung kombiniert werden.

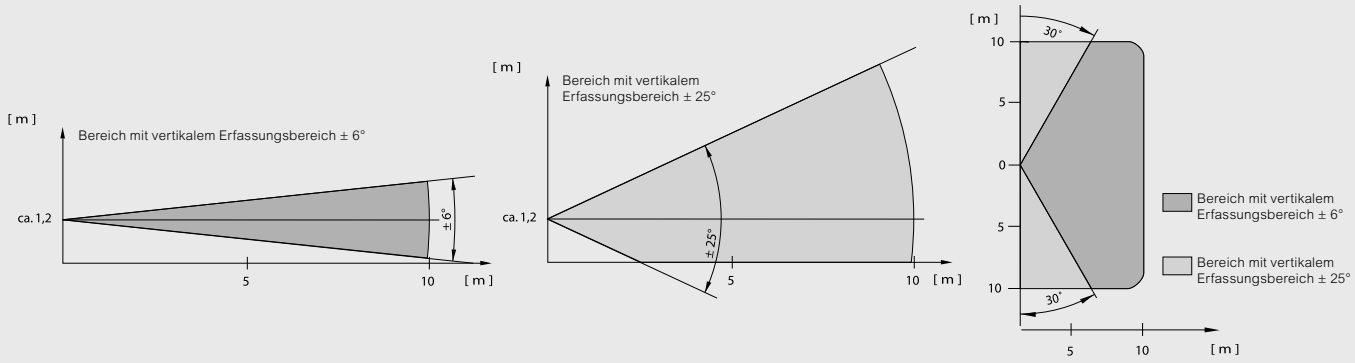
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder UP-Einsätze 180°

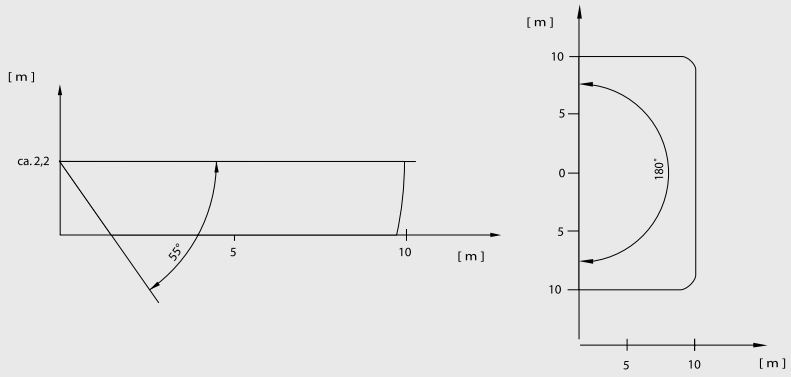
Erfassungsdiagramme

Bewegungsmelder Art. 171120



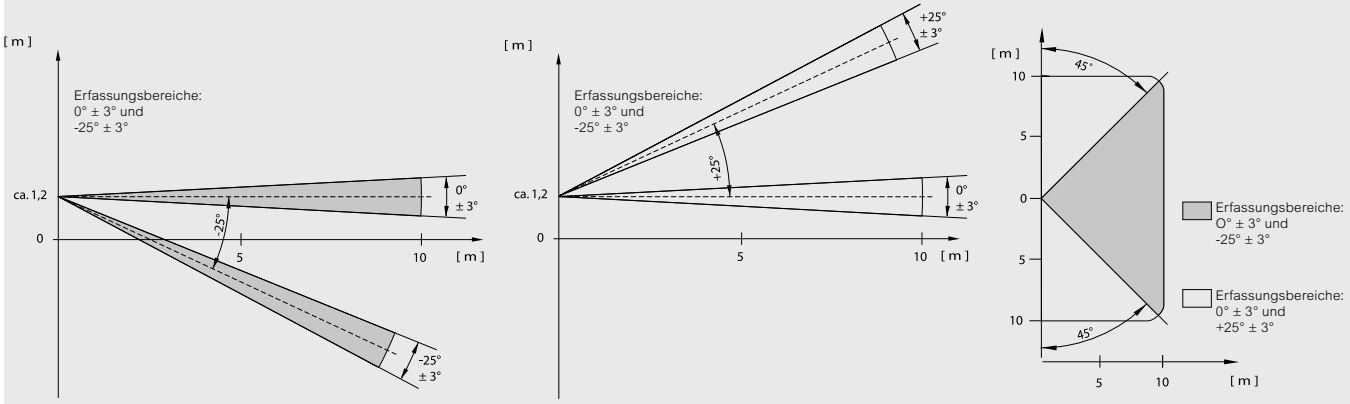
Erfassungsdiagramme

Bewegungsmelder Art. 171140 und ELG171160



Erfassungsdiagramme

Bewegungsmelder Art. 171130 und ELG171150



10

i

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder

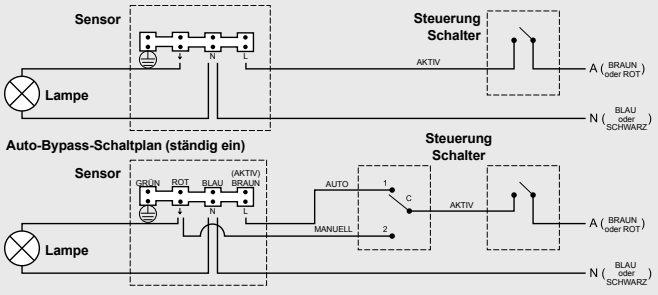
UP-Einsätze 180°, AP-Geräte / ARGUS Aussenbewegungsmelder

Technische Daten, ELSO Bewegungsmelder Candela

Eigenschaften	PIR, 2-Leiteranschluss, Montagehöhe 1 – 1,4m Art. 171120	PIR, 3-Leiteranschluss, Montagehöhe 1 – 1,4m Art. 171130 und ELG171150	PIR, 3-Leiteranschluss, Montagehöhe 2 – 2,4m Art. 171140 und ELG171160
Nennspannung	230 VAC 50 Hz		
Eigenverbrauch	0,3 W bei 230 VAC	<0,4 W bei 230 VAC	
Belastung	Glühlampen min 25 W max. 350 W Hochvolthalogen min 25 W max. 350 W Niedervolthalogenmit konventionellen Vorschaltgerätmin 25 VA max. 350 VA mit elektronischen Vorschaltgerät min. 25 VA, max. 350 VA	Glühlampen 2300 W, Energiesparlampen 500 VA, Hochvolthalogenlampen 2000 W, Motorische Last 200 VA, Niedervolthalogenlampen mit konventionellen Vorschaltgerät 1050 VA, Ringkerntransformatoren 1050 VA, elektronischen Vorschaltgerät 1150 VA, Leuchtstofflampen 2000 VA parallel kompensiert, 3 EVGs	
Schutzart		IP20	
Schaltung als Master	Einzelgerät keine Master-Slave	Max. 5 Slaves an Nebenstelleneingang	
Sicherung	Hauptsicherung 16 A	Hauptsicherung 10 A	
Erfassungswinkel	180° horizontal		
Nennreichweite	10 m frontal und seitlich (max. Reichweite 16 m frontal)		
Ausschaltverzögerung	1 s – 20 min		
Dämmerungssensor	0 – 1000lx eferungszustand, eingrenzbar durch Kalibrierung		
Betriebsarten	Automatikmodus, kurzer Tastendruck, langer Tastendruck	Automatikmodus (Standardeinstellung) Kurzer Tastendruck: Umschalten des Ausganges solange Bewegung detektiert wird Langer Tastendruck: Umschalten des Ausganges für 2h	
Verrieglungszeit	1 s		
Montagehöhe	1 – 1,4 m		2 – 2,4 m
Anschlussart	Steckklemme, 2 x 1,5 mm² – 2,5 mm² pro Klemme		
Temperaturbereich	-5 – 45°C		
Max. Leitungslänge Nebenstelle	max. 10 Taster mit 100 m Leitungslänge als Reihenschaltung mit dem PIR	300 m	
Leuchtenabstand	2 m		

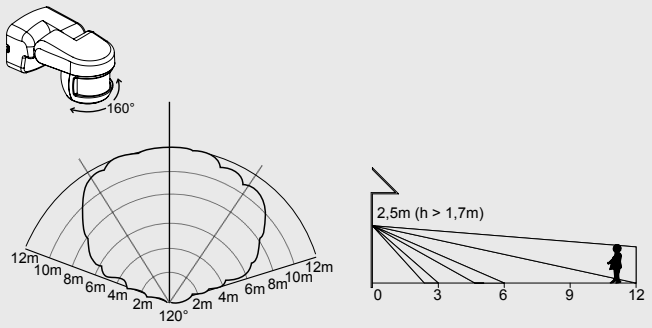
ARGUS Aussenbewegungsmelder Standard 120 CCT56P004

Anschlussbilder

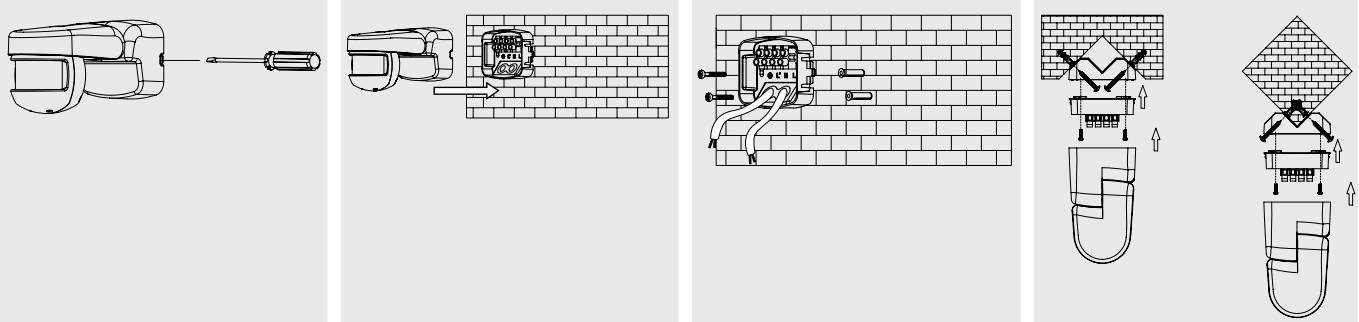


WARNUNG: Fehlerhafte Verdrahtung des Geräts kann den Sensor zerstören. BEI FEHLERHAFTER VERDRAHTUNG ERLISCHT DIE GEWÄHRLEISTUNG.

Erfassungsdiagramm



Montagehinweise

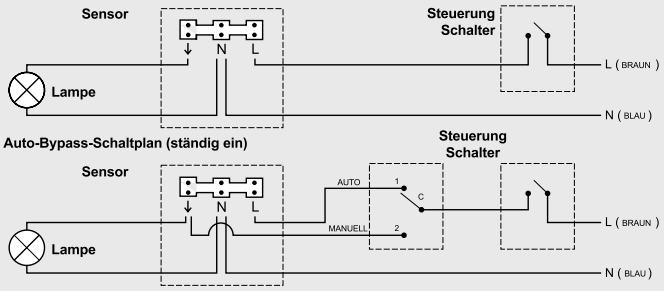


Bewegungsmelder

ARGUS Aussenbewegungsmelder / ARGUS Deckenbewegungsmelder

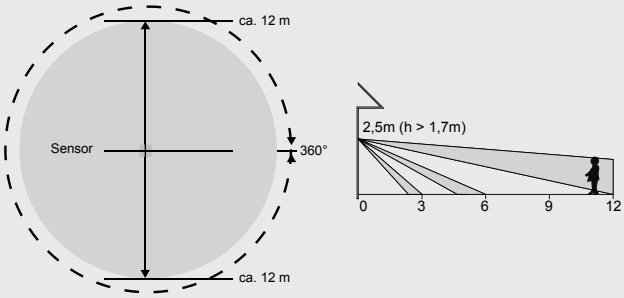
ARGUS Aussenbewegungsmelder Standard 360 CCT56P008

Anschlussbilder

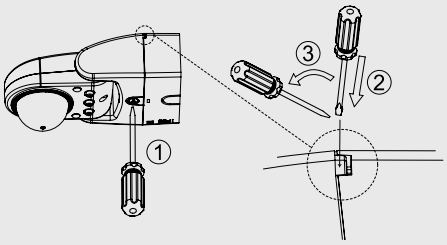


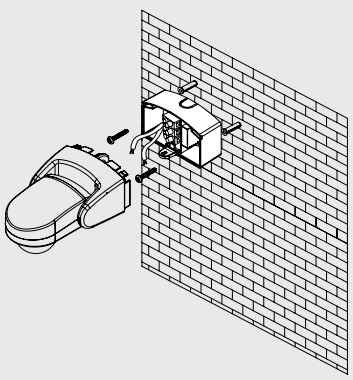
Warnung: Fehlerhafte Verdrahtung des Gerätes kann den Sensor zerstören. BEI FEHLERHAFTER VERDRAHTUNG ERLISCHT DIE GEWÄHRLEISTUNG

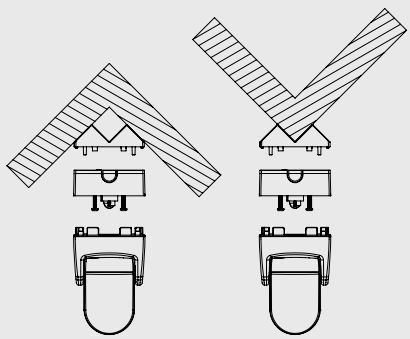
Erfassungsdiagramm



Montagehinweise

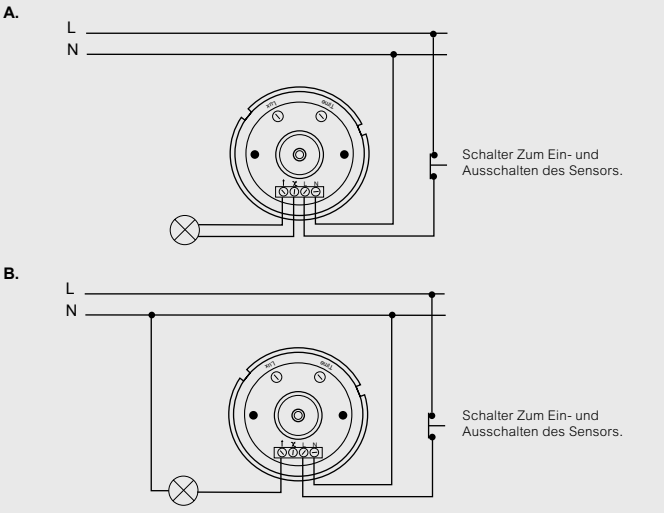




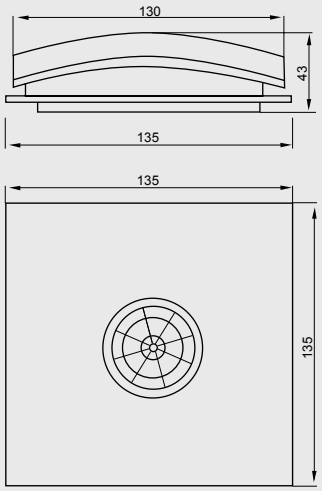


ARGUS Deckenbewegungsmelder Standard 120 CCT56P002

Anschlussbilder



Abmaße

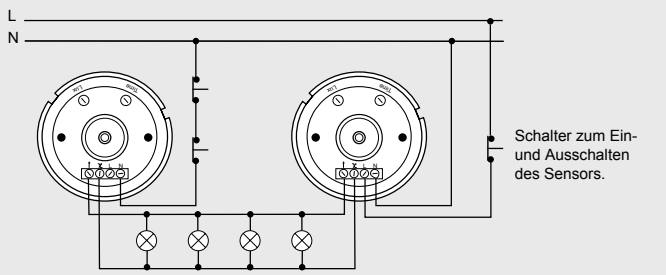


10

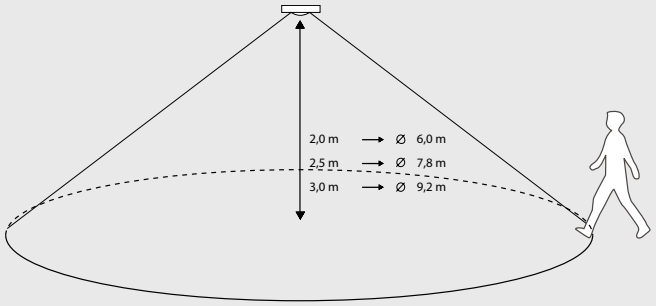
Bewegungsmelder

ARGUS Deckenbewegungsmelder / ARGUS Innenbewegungsmelder

Anschlussbild, Parallele Montage zweier Bewegungsmelder

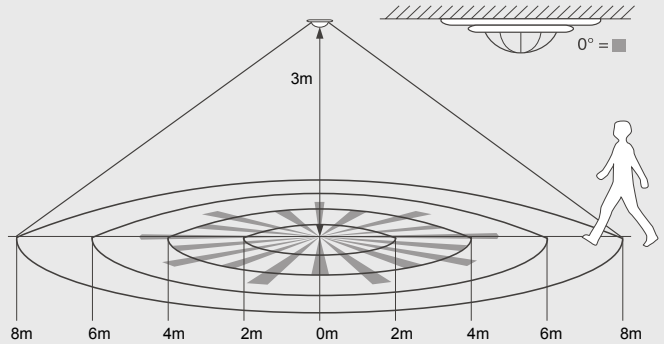


Erfassungsdiagramm

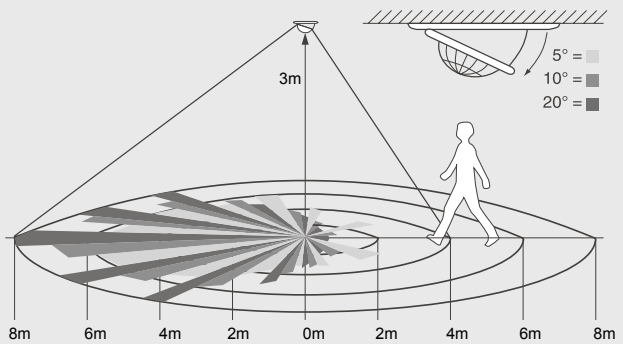


ARGUS Innenbewegungsmelder Standard für die Zwischendecke CCT56P001

Erfassungsdiagramme

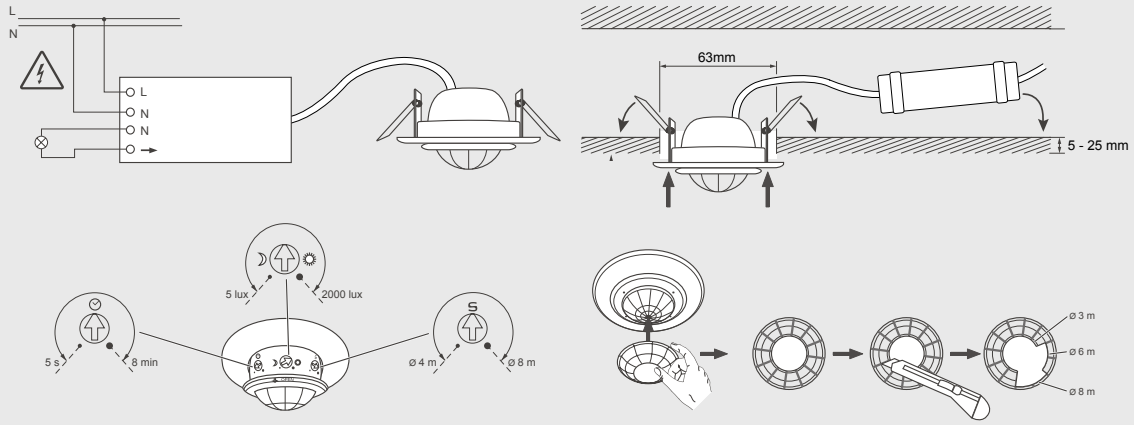








Anschlussbild, Montagehinweise und einstellmöglichkeiten



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder

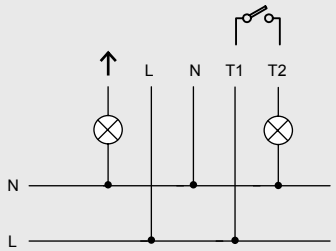
ARGUS Bewegungsmelder Technische Daten, ARGUS Standard 360° Innenbewegungsmelder

Technische Daten, ARGUS Aussen-, Innen- und Deckenbewegungsmelder

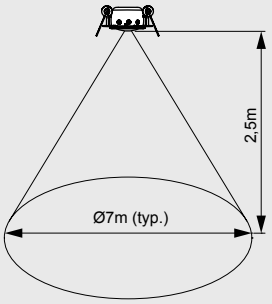
Eigenschaften	ARGUS Deckenbewegungsmelder Standard 360 CCT56P002	ARGUS Aussenbewegungsmelder Standard 120 CCT56P004	Aussenbewegungsmelder Standard 360 CCT56P008	ARGUS Innenbewegungsmelder Standard für die Zwischendecke CCT56P001
Nennspannung	220 – 240 V, 50 Hz			
Belastung	• 1000 W-Glühlampen • 1000 W-Halogenlampen, 230 V • 12V-Halogenlampen mit konventionellen Transformatoren 315 VA • 500 VA-Halogenlampen mit Eisenkerntrafo • 250 VA-Leuchtstofflampen 4 Kompaktleuchtstofflampen (jeweils max. 23 W) • max. Schaltstrom: 10 A, cos φ = 0,6	• 1000 W-Glühlampen • 900 W-Halogenlampen, 230 V • 250 VA-Halogenlampen mit elektronischen Transformatoren • 500 VA-Halogenlampen mit Eisenkerntrafo • 200 VA-Leuchtstofflampen • 3 Kompaktleuchtstofflampen (jeweils max. 23 W) • max. Schaltstrom: 10 A, cos φ= 0,6	• 1000 W-Glühlampen • 800 W-Halogenlampen, 230 V • 315 VA-Halogenlampen mit elektronischen Transformatoren • 500 VA-Halogenlampen mit Eisenkerntrafo • 250 VA-Leuchtstofflampen • 4 Kompaktleuchtstofflampen (jeweils max. 23 W) • max. Schaltstrom: 10 A, cos φ = 0,6	• 1000 W-Glühlampen • 1000 W-Halogenlampen, 230 V • 12 V-Halogenlampen mit konventionellen Transformatoren 250 VA • 500 VA-Halogenlampen mit Eisenkerntrafo • 200 VA-Leuchtstofflampen • 3 Kompaktleuchtstofflampen (jeweils max. 23 W) • kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 21 uF • kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 14 uF • max. Schaltstrom: 10 A, cos φ = 0,6
Ausschaltverzögerung	3 s – 10 min	3s – 30 min	5 s – 20 min	5 s – 8 min
Montagehöhe	2,0 – 3 m	2,0 – 2,5 m	2,0 – 2,5 m	
Erfassungsbereich	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 2,0 m: Sichtfelddurchmesser: 6,5 m • Höhe 2,5 m: Sichtfelddurchmesser: 7,8 m • Höhe 3,0 m: Sichtfelddurchmesser: 9,2 m	• Montagehöhe 2,5 m • Erfassungsbereich 12 m • Sichtfeld 120°	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe: 2,5 m • Sichtfelddurchmesser: 24 m	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 3,0 m: • Sichtfelddurchmesser: 8,0 m
Lichtempfindlichkeit	5 – 2000 lux	2 – 2000 lux	5 – 2000 lux	5-2000 lux
Schutzart	IP20	IP55	IP55	IP20

ARGUS Standard 360° Innenbewegungsmelder für die Zwischendecke CCT570003

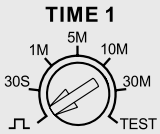
Anschluss

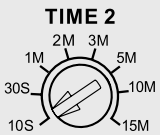


Erfassungsdiagramm



Einstellungen







TIME 1
Wählbar sind ⎍⎍, 30 s, 1 min, 5 min, 10 min und 30 min.
Der Timer startet ab der letzten detektierten Bewegung. Ab Bewegungslosigkeit im Detektionsbereich bleibt die blaue LED sowie die Beleuchtung für die eingestellte Zeit eingeschaltet.
Zeiger steht auf ⎍⎍ :
- der Sensor reagiert auf jede Bewegung Detektionsbereich unter Berücksichtigung der LUX-Einstellung
- detektiert der Sensor, dann wird LED und Beleuchtung als komplette Periode für 1 s eingeschaltet und danach 9 s ausgeschaltet, bevor eine neue Bewegung detektiert werden kann

Zeiger steht auf TEST:
- die LUX-Einstellungen sind deaktiviert
- reagiert der Sensor auf eine Bewegung, werden LED und Beleuchtung für 3 s eingeschaltet

TIME 2
Wählbar sind 10 s, 30 s, 1 min, 2 min, 3 min, 5 min, 10 min und 15 min.
Der Timer startet ab der letzten detektierten Bewegung. Ab Bewegungslosigkeit im Detektionsbereich bleibt die rote LED sowie die Beleuchtung für die eingestellte Zeit eingeschaltet. Die LUX-Einstellungen sind für diesen Timer deaktiviert.

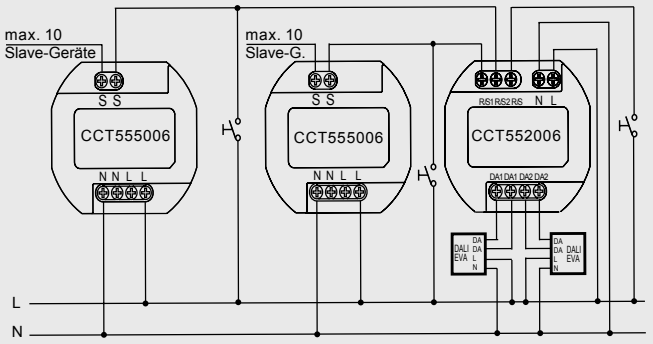
LUX
Hier lässt sich die Empfindlichkeit des Sendors im Verhältnis zur Umgebungsbeleuchtung einstellen, um automatisch zu arbeiten. Es ist eine stufenlose Einstellung zwischen 5 lux und vollem Tageslicht möglich. Der Sensor schaltet, wenn eine Bewegung detektiert wird und das Umgebungslicht gleich bzw. schwächer als der eingestellte Wert ist.

10

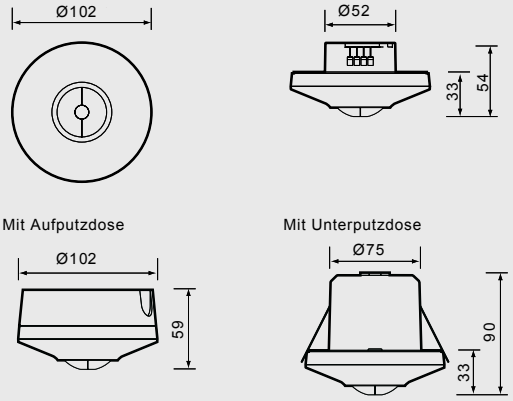
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

ARGUS Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Master CCT552006 und Slave CCT556006

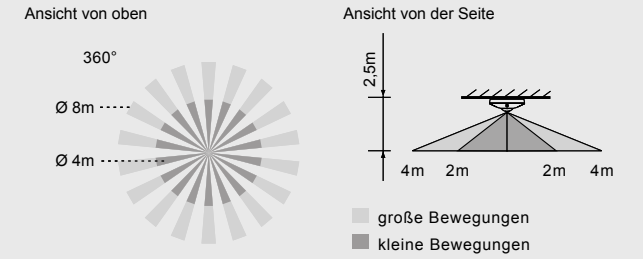
Anschlussbild, Master mit bis zu 2 x 10 Slave-Geräten



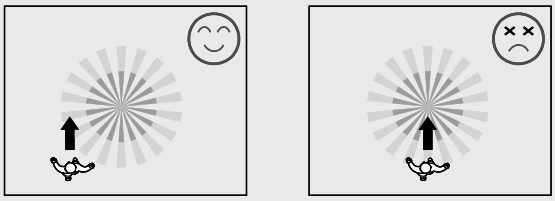
Abmessungen



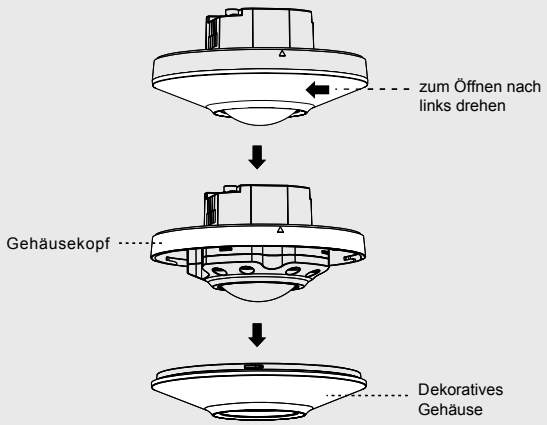
Erfassungsdiagramm



Hinweis zur Bewegungserfassung



Erfassungsdiagramm



Schalter	Funktion	Einstellung
Time	Dauer der Beleuchtung	Bereich: 1 - 60 min Test: Testmodus (Last und rote LED schalten 2 s an und 2 s aus)
Lux1	Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor DA1 schaltet	Bereich: 10 - 2.000 lux „Auge“ (Lernfunktion): die aktuelle Umgebungsleucht-stärke wird gespeichert
Lux2	Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor DA2 schaltet	Bereich: 25 - 10 % Hinweis: Lux2 wird automatisch berechnet mit Lux2=Lux1-Wert x Lux2-%
STBY	Zeit, in der die Beleuchtung im Stanby eingeschaltet ist	Werte: 5, 10 und 15 min sowie endlos
STBY%	prozentuale Helligkeit der Beleuchtung im Standby	Werte: 10, 20 und 30 % sowie AUS
Meter	Detektionsbereich	Bereich: einstellbar von Ø 2 m (-) bis Ø 8 m (+)

10

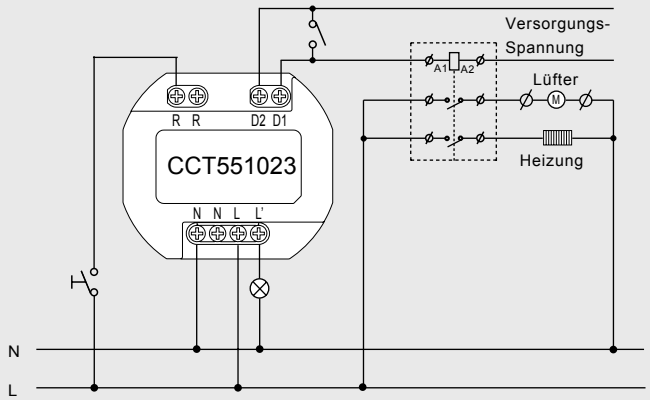
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

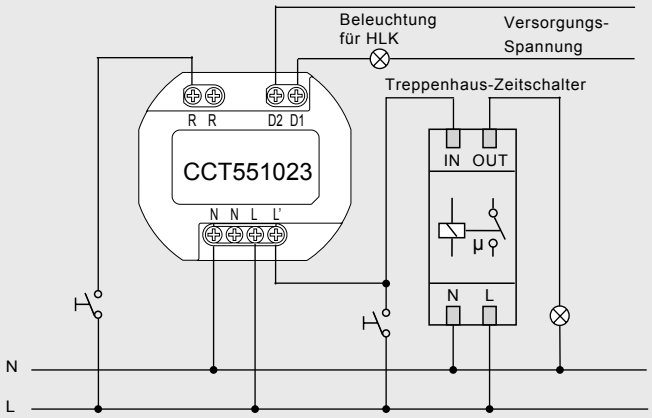
ARGUS Präsenzmelder Hochfrequenz

ARGUS Präsenzmelder Hochfrequenz High Bay - 2 Kanal CCT551023

Anschlussbild, Standard-Anwendung



Anschlussbild, Kombination mit Treppenhaus-Zeitschalter



Achtung! Time1 auf 1s. stellen.

Erfassungsdiagramm

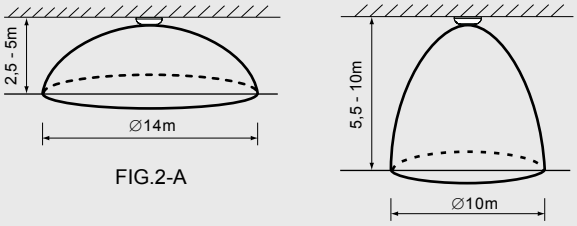
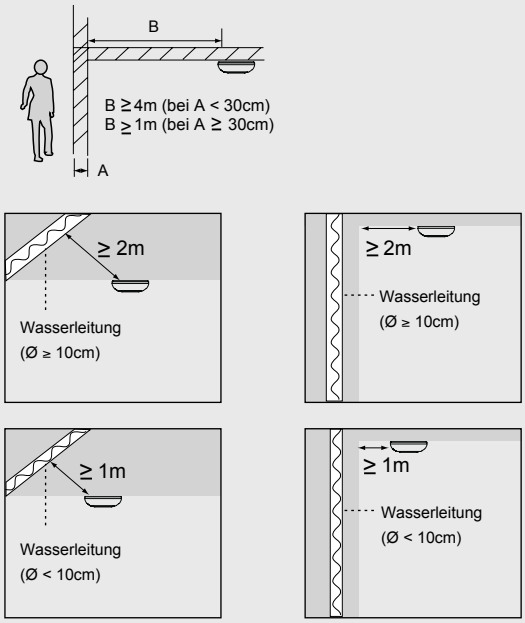


FIG.2-A

Durchdringungsvermögen des Sensors

Material	Durchdringung	Abschwächung
PVC / Kunststoff	JA	5 - 10 %
Holz	JA	10 - 20 %
Glas	JA, je höher die Glasstärke, je höher die Abschwächung	15 - 30%
Mauerwerk	JA, Wandstärken bis 30 cm	60 - 70 %
Mauerwerk	NEIN, Wandstärken über 30 cm	100 %
Beton	NEIN	100 %
Metall	NEIN	100 %

Hinweise zur Installation / Detektion



Schalter	Funktion	Einstellung
Meter + -	Detektionsbereich	Bereich: einstellbar von Ø 4 m (-) bis Ø 14 m (+)
Lux 2000 10 100 300	Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor schaltet	Bereich: 10 lux bis Tageslicht „Auge“ (Lernfunktion): die aktuelle Umgebungsleuchtstärke wird gespeichert
Time / Time1 1s. Test 30m 10s 5m 15m	Leuchtdauer	Bereich: von 10 s bis 30 min 1s. : Kurzimpulsemode für Treppenhauszeitschalter (1 s AN, 9 s AUS) Test: Testmode (Beleuchtung und rote LED 2 s AN und 2 s AUS)
Time2 30m 15m 10s 60m	Verzögerungszeit für Heizung, Lüftung, Klima (HLK)	Bereich: von 10 s bis 60 min

10

i

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Bewegungsmelder / Präsenzmelder

Technische Daten, ARGUS Innenbewegungs- und Präsenzmelder

Eigenschaften	Standard 360° Innen-Bewegungsmelder für die Zwischendecke - 2 Kanal CCT570003	Präsenzmelder DALI 230V - 2 Zonen Maste CCT552006	Präsenzmelder DALI 230V - Slave CCT555006	Präsenzmelder Hochfrequenz High Bay - 2 Kanal CCT551023
Nennspannung	220 – 240 V, 50 Hz			
Funktionen	• Bewegungserkennung mittels Passiv Infrarot Technik • 2 Ausgänge (z.B. 1xLicht + 1xVentilator)	• Präsenzerkennung mittels Passiv Infrarot Technik • Schalten und Dimmen von DALI-EVG • Konstantlichtregelung • 2 Zonen Helligkeitsmanagement • Master/Slave Funktion zur Detektionserweiterung • Erweiterbar um max. 2 x 10 Slave-Detektoren • Eingang für externen Schalter zur manuellen Übersteuerung • Optionale Funkfernbedienung • DALI Spannungsversorgung integriert • Max. 25 DALI-Vorschaltgeräte je Zone	• Präsenzerkennung mittels Passiv Infrarot Technik • Erfasst Bewegungen und kommuniziert diese an den DALI Master. • Stufenlose Empfindlichkeits-/ Reichweiteneinstellung	• Präsenzerkennung mittels Hochfrequenztechnik • Automatisches Ein- und Ausschalten der Beleuchtung • Schnelle und einfache Einstellung der Helligkeits-schwelle, Schaltdauer und Empfindlichkeit
Belastung	Ausgang 1 • LED-Lampen: 100 W • Glühlampen AC 230 V: 1000 W • Halogenlampen AC 230 V: 900 W • Halogen mit elektronischem Trafo: 250 VA • Halogen mit Eisenkern- Trafo: 500 VA • Leuchtstoffröhren: 200 VA • kapazitive Last (6 A Prüfstrom): 21 µF • kapazitive Last (10 A Prüfstrom): 14 µF • Kompakt-Leuchtstofflampen: 100 W Ausgang 2 • Relais Schaltkapazität: AC 250 V, 5 A (cos φ=1) • Motor: 100 W	Ausgang 1 Max. 25 DALIVorschaltgeräte Ausgang 2 Max. 25 DALIVorschaltgeräte	Max. 2 x 10 Slaves pro Master	Ausgang 1: • LED-Lampen: 100 W • Glühlampen AC 230 V: 2000 W • Halogenlampen AC 230 V: 1000 W • Halogen mit elektronischem Trafo: 1000 VA • Halogen mit Eisenkern- Trafo: 1000 VA • Leuchtstoffröhren: 900 VA • Kompakt-Leuchtstofflampen: 100 W Ausgang 2: • Relais Schaltkapazität: AC 250 V, 5 A, cos φ = 1 • Motor: 100 W
Max. Schaltstrom	10 A, cos φ = 0,6	-	-	10 A, cos φ = 0,6
Eigenverbrauch	< 2 W	< 0,5 W	< 0,5 W	< 2 W
Erfassungsbereich	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 2,5 m: Sichtfelddurchmesser: 7,0 m	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 2,5 m: Sichtfelddurchmesser: 8,0 m	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 2,5 m: Sichtfelddurchmesser: 8,0 m	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 2,5 - 5 m: Sichtfelddurchmesser: 14,0 m • Höhe 5,5 - 10 m: Sichtfelddurchmesser: 10,0 m
Lichtempfindlichkeit	5 – 1000 lux	10 – 2000 lux	10 – 2000 lux	10-2000 lux
Zeiteinstellung	Zeit 1 von 30 s bis 30 min Zeit 2 von 10 s bis 15 min	Zeit 1 5, 10, 15min und endlos Zeit 2 10, 20, 30% und AUS	-	Zeit 1 von 10 s bis 30 min Zeit 2 von 10 s bis 60 min
Schaltmodus	Automatik	Automatik	-	Automatik
Anschluss	3-adrig, Neutralleiter erforderlich			
Betriebstemperatur	bei Zimmertemperatur			
Schutzart	IP20	IP40 bzw. IP44	IP40 bzw. IP44	IP40 bzw. IP54
Abmessungen (LxBxH)	Sensor: 100 x 81 45 mm Leistungsteil: 106 x 57 x 34 mm	UP: 102 x102 x 33 mm AP: 102 x 102x 59 mm	UP: 102 x 102 x 33 mm AP: 102 x102 x 59 mm	UP: 107 x 107 x 33 mm AP: 107 x 107 x 53 mm

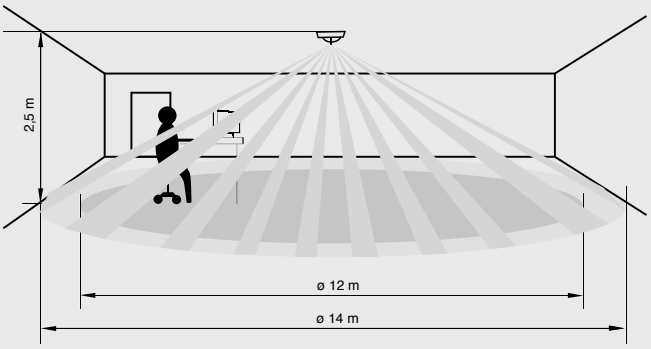
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Deckenpräsenzmelder

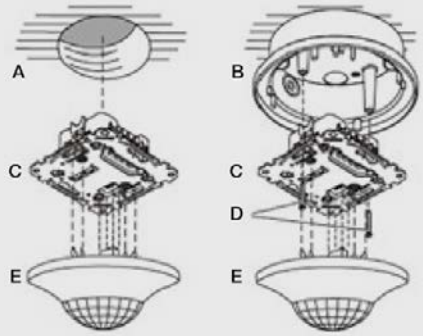
Deckenpräsenzmelder, Art. MTN5510-1119, MTN5510-1219, MTN5570-1019

Erfassungsdiagramm



- Innerer Erfassungsbereich, ca. 6 m Radius: Bewegungserkennung einer sitzenden Person aufgrund geringerer Bewegungen
- Äußerer Erfassungsbereich, ca. 7 m Radius: Bewegungserkennung einer gehenden Person aufgrund stärkerer Bewegungen

Montagehinweis



- A Unterputzdose
- B Aufputzgehäuse für ARGUS Präsenz (Zubehör)
- C PlusLink-Einsatz
- D Schrauben (im Lieferumfang des Aufputzgehäuses enthalten)
- E Sensor-Modul

Technische Daten ARGUS Präsenz

Eigenschaften	Master, Relais 1-fach MTN5510-1119	Master, Relais 2-fach MTN5510-1219	Slave MTN5570-1019
Nennspannung	220 – 240 V, 50 Hz		
Ausgänge	1 x Schließer	2 x Schließer	-
Belastung	• Glühlampen: 2200 W • HV-Halogenlampen: 2000 W • NV Halogenlampen mit gewickeltem Trafo: 500 VA • Elektronische Trafos: 1050 W • Kapazitive Last:10A, 140 µF • Energiesparlampen: 100 VA • Motorlast: 1000 VA • 3-Leitersystem		-
Erfassungswinkel	360°		
Anzahl der Ebenen	6		
Anzahl der Zonen	136		
Anzahl Bewegungssensoren	4		
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m		
Reichweite	• Kreisförmiges Sichtfeld 360° • Höhe 2,5 m / Sichtfelddurchmesser: 14 m		
Empfindlichkeit	Stufenlos einstellbar		
Helligkeitsschwelle	10 – 1.000 lux		
Zeiten	Stufenlos einstellbar von: 10 s – 30 min	Kanal 1: Stufenlos einstellbar von 10 s – 30 min Kanal 2: Stufenlos einstellbar von 5 min – 2 h	Stufenlos einstellbar von 10 s – 30 min

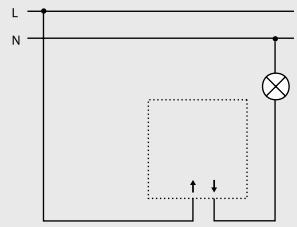
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

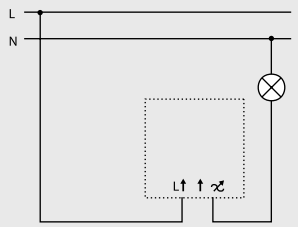
Dimmer / Fernschaltrelais Schaltungen

Dimmer, Ausschaltung

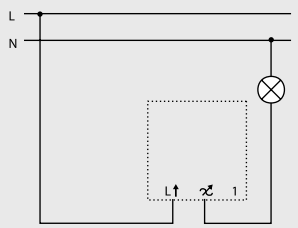
Ausschaltung mit Dimmer Dreh-Ausschalter



Ausschaltung mit Dimmer Druck-Aus-Wechselschalter

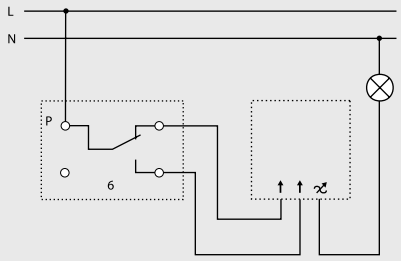


Ausschaltung mit Sensor- oder Tastdimmer



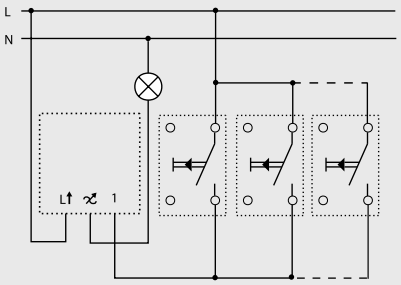
Wechselschaltung

Wechselschaltung mit Dimmer Druck-Aus-Wechselschalter



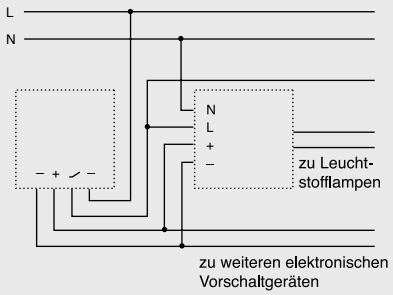
Nebenstellenschaltung

Nebenstellenschaltung mit Sensor- oder Tastdimmer Art. 174260



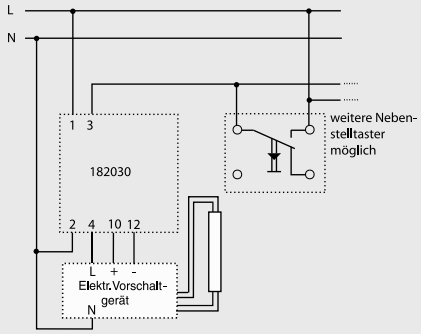
Dimmen von Leuchtstofflampen

mit elektronischem Potentiometer



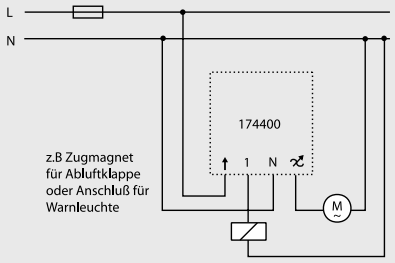
Taststeuergerät

Art. 182030



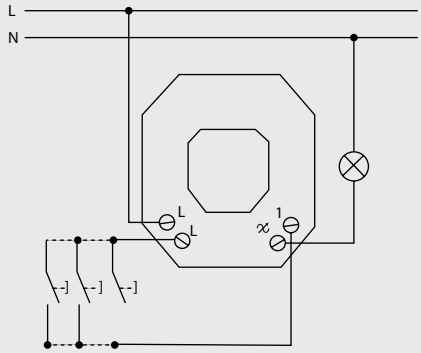
Drehzahlsteller

Art. 174400



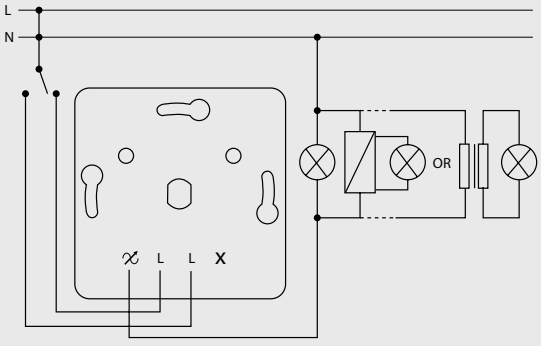
Universal LED Dimmermodul für Doseneinbau

Art.-Nr. CCT99100



Universal Drehsimmer-Einsatz für LED

Art.-Nr. ELG174231



10

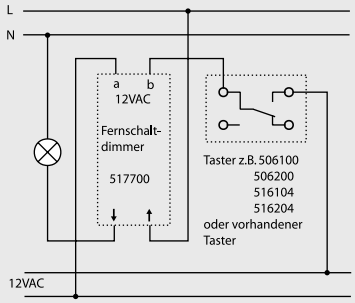
i

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

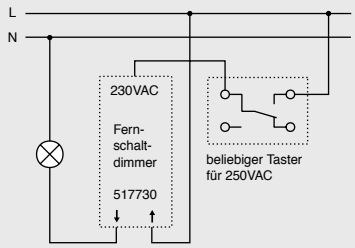
Dimmer / Fernschaltrelais Schaltungen

Fernschaltdimmer und -relais Fernschaltdimmer

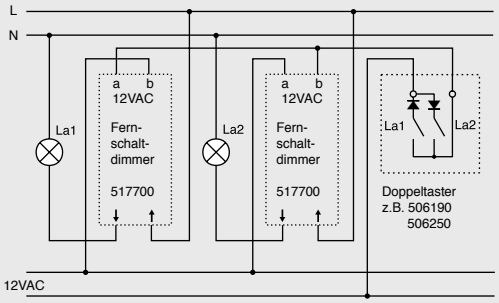
12V Steuerspannung



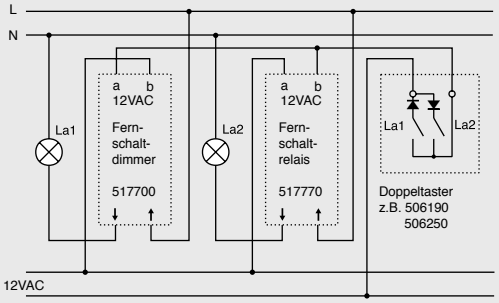
230V Steuerspannung



Kombination Fernschaltdimmer/Fernschaltdimmer (12V Steuerspannung)

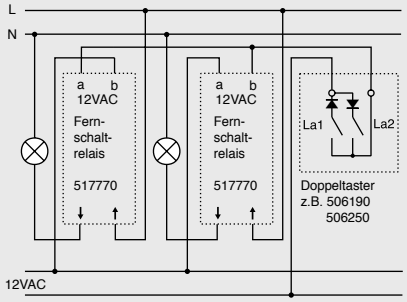


Kombination Fernschaltdimmer/Fernschaltrelais (12V Steuerspannung)

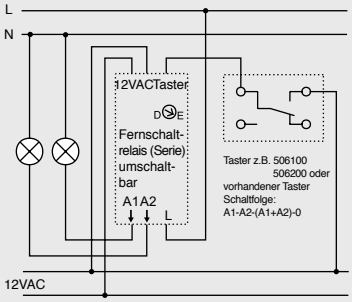


Fernschaltrelais

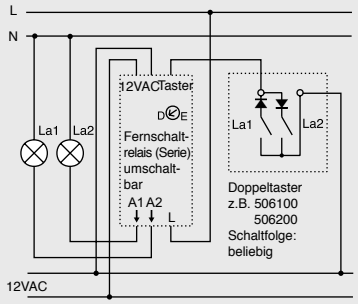
Kombination Fernschaltrelais/ Fernschaltrelais mit Doppeltaster



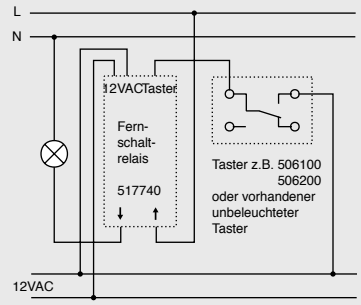
Fernschaltrelais 517820 umschaltbar mit Taster



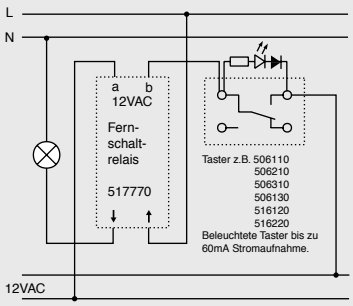
Fernschaltrelais 517820 umschaltbar mit Doppeltaster



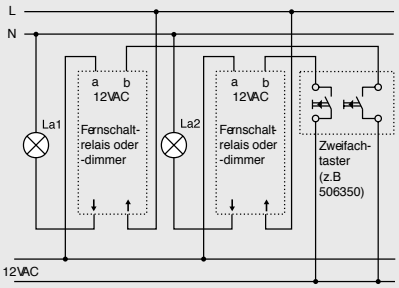
Fernschaltrelais mit Taster



Fernschaltrelais mit Taster beleuchtet



Kombination Fernschaltrelais oder -dimmer/ Fernschaltrelais oder -dimmer mit Zweifachtaster



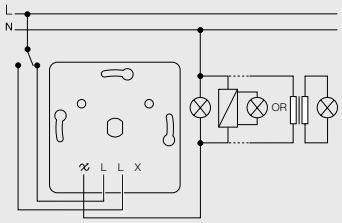
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

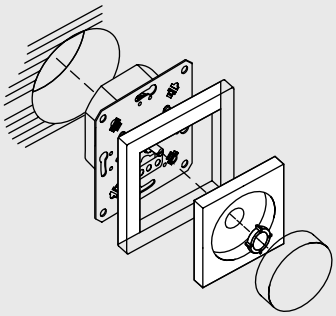
Dimmer / Fernschaltrelais

Universal-Drehdimmer-Einsatz für LED-Lampen Art.-Nr. ELG174231

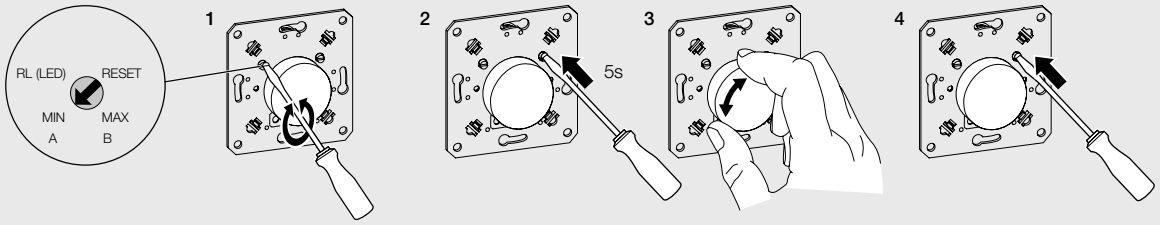
Anschluss



Montage

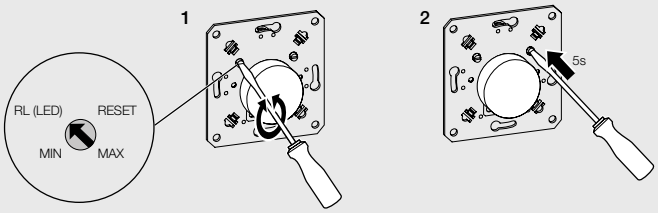


Minimalen und maximalen Helligkeitswert einstellen



1 Potentiometer auf MINA/MAXB stellen. 2 Mikro-Taster 5 Sekunden lang drücken. (Die Lampe blitzt kurz auf.) 3 Drehknopf bis zur gewünschten minimalen / maximalen Helligkeit drehen. 4 Mikro-Taster kurz drücken. Die eingestellte Helligkeit wird als minimale/ maximale Helligkeit gespeichert und der Einstellmodus beendet.

Betriebsart auf RL LED-Modus umstellen



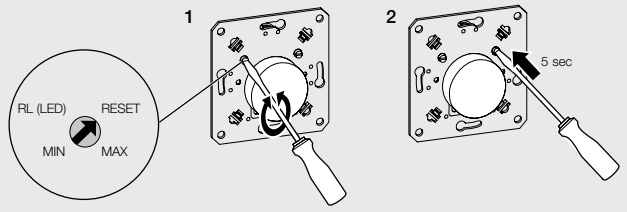
Die Werkseinstellung des Dimmers ist der RC-Modus.
Der Dimmer erkennt die angeschlossene Last automatisch, allerdings kann es bei einigen Lampen zu Funktionsstörungen führen (siehe Herstellerangaben). In diesem Fall können Sie die Betriebsart umstellen.

1 Potentiometer auf RL(LED) stellen.
2 Mikro-Taster 5 Sekunden lang drücken. (Die Lampe blitzt kurz auf.)

Betriebsart ist auf „Phasenanschnitt für LED Lampen“ (RL LED-Modus) umgestellt und minimaler/maximaler Helligkeitswert ist zurückgesetzt.

Bei der Betriebsart „Phasenanschnitt für LED Lampen” (RL LED-Modus) können LED Lampen nur bis zu 10 % der maximal zulässigen Dimmerlast angeschlossen werden.

Auf Werkseinstellung zurücksetzen



1 Potentiometer auf RESET stellen.
2 Mikro-Taster 5 Sekunden lang drücken. (Die Lampe blitzt kurz auf.)

Betriebsart ist auf „Phasenabschnitt“ (RC-Modus) umgestellt und minimaler/maximaler Helligkeitswert ist zurückgesetzt.

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Dimmer / Fernschaltrelais

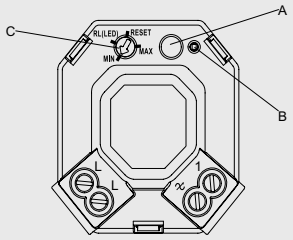
Universal LED Dimmermodul Art.-Nr. CCT99100

Allgemeine Informationen

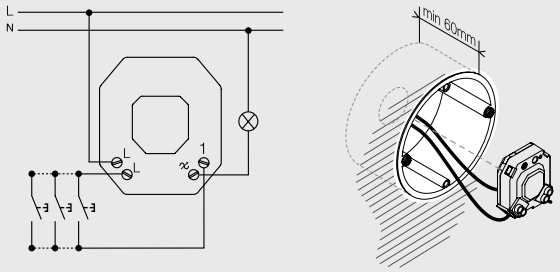
Das Universal LED Dimmermodul (im Folgenden Dimmermodul genannt) ist für den Einbau in eine tiefe 60er Installationsdose geeignet.
Mit mechanischen Tastern im Parallelbetrieb können Sie das Dimmermodul steuern. Sie können mit ihm ohmsche, induktive oder kapazitive Lasten schalten und dimmen: Das Dimmermodul erkennt die angeschlossene Last automatisch. Es ist überlastfest, kurzschlussfest, vor Überhitzung geschützt und verfügt über eine Softstart-Funktion. Durch eine Memory-Funktion speichert das Dimmermodul den zuletzt eingestellten Helligkeitswert und ruft ihn wieder auf.
Sie können den Dimmbereich einstellen und die Betriebsart umstellen (von Phasenabschnitt zu Phasenanschnitt). Der Dimmbereich ist anpassbar.

Achtung! Das Universal LED Dimmermodul ist mit mechanischen Tastern zu komplettieren.

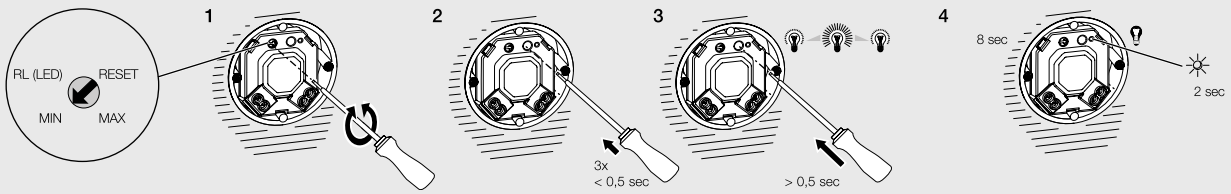
Anschlüsse, Anzeigen und Bedienelemente



Anschluss und Montage



Minimale und maximale Helligkeit einstellen



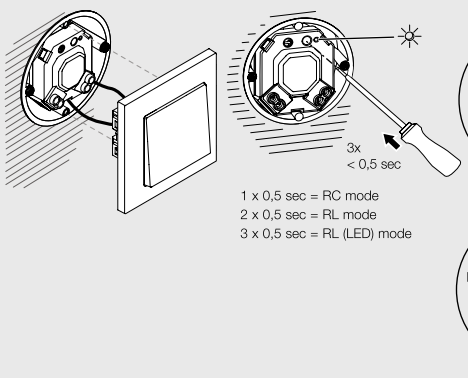
Dimmermodul ist ausgeschaltet und Leitungsschutzschalter ist eingeschaltet. (Arbeiten unter Spannung!)

1 Potentiometer auf MIN/MAX stellen 2 Programmier-Taster 3-mal kurz drücken. Dimmermodul ist im Programmiermodus. Status LED blinkt entsprechend der Betriebsart (Siehe Betriebsart anzeigen). 3 Minimale/maximale Helligkeit der Lampe durch langes Drücken des Programmier-Tasters einstellen.
Der neue Wert wird automatisch nach 8 Sekunden gespeichert, wenn keine weitere Betätigung des Programmier-Tasters erfolgt.
Die angeschlossene Last wird automatisch ausgeschaltet. Die Status LED leuchtet für 2 Sekunden.

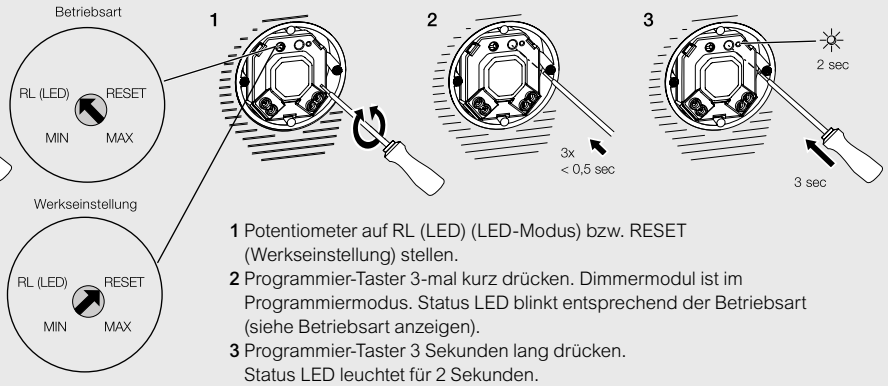
Betriebsart

Die Werkseinstellung des Dimmermoduls ist der RC-Modus. Das Dimmermodul erkennt induktive Last automatisch (RL-Modus).
Allerdings kann es bei einigen Lampen zu Funktionsstörungen führen (siehe Herstellerangaben). In diesem Fall können Sie die Betriebsart auf RL LED umstellen.

Betriebsart anzeigen



Betriebsart RL (LED) einstellen sowie Rückstellung auf Werkseinstellung



1 Potentiometer auf RL (LED) (LED-Modus) bzw. RESET (Werkseinstellung) stellen.
2 Programmier-Taster 3-mal kurz drücken. Dimmermodul ist im Programmiermodus. Status LED blinkt entsprechend der Betriebsart (siehe Betriebsart anzeigen).
3 Programmier-Taster 3 Sekunden lang drücken. Status LED leuchtet für 2 Sekunden.

Programmier-Taster 3-mal kurz drücken.
Status LED zeigt die aktuelle Betriebsart an.
Sie blinkt je nach Betriebsart 1–3 mal kurz auf.
Dimmermodul ist ausgeschaltet und Leitungsschutzschalter ist eingeschaltet. (Arbeiten unter Spannung!)

Betriebsart ist auf „Phasenanschnitt für LED Lampen“ (RL LED-Modus) bzw. Werkseinstellung umgestellt.

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer

Leistungs- und Belastungsarten

Dimmer	Merkmal	Ausführung	Artikel	Neben-stellen-betrieb	Memory-funktion	Phasen an-schnitt	Phasen ab-schnitt	R	HL R	LS mit EVG	LED dimm-bar	L	C	Art. 173100..30
Dimmer-einsatz	Druck-Aus	40 – 400 W	**ELG174101**			●		●	●					●
	Druck-Aus/ Wechsel	40 – 600 VA	**ELG174121**		●	●		●	●			●		●
	Druck-Aus/ Wechsel	9 – 100 VA	**ELG174161**		●	●		●	●			●		●
	Druck-Aus/ Wechsel	40 – 400 W	**ELG174111**		●	●		●	●					●
	Druck-Aus/ Wechsel	40 – 1000 W 60 – 1000 VA	**174140**		●	●		●	●			●		●
Elektro-nisches Potentio-meter	Druck-Aus	1 – 10 V I_{Steuer} 200 mA	**ELG174411**		●					für U_{Steuer} 1 – 10V			für U_{Steuer} 1 – 10V	
Transistor-Dimmer-einsatz	Druck-Aus/ Wechsel	20 – 315 VA	**ELG174201**		●		●	●	●				●	●
	Druck-Aus/ Wechsel	20 – 630 VA	**ELG174211**		●		●	●	●				●	●
	Druck-Aus/ Wechsel	40 – 1000 VA	**174220**		●		●	●	●				●	●
Fern-schalt-Dimmer	für U_{Steuer} 12VAC	60 – 300 W	**517700**					●	●					
	für U_{Steuer} 230VAC	60 – 300 W	**517730**	●		●		●	●					
Reihen-einbau-Dimmer	LR1000	1000 VA	**774103**	●	●	●		●	●			●		
	UNI 400	400 W/VA	**774140**	●	●	●		●	●			●	●	●
Universal-dimmer	Druck-Aus/ Wechsel	20 – 420 VA	**ELG174251**	●	●	●		●	●			●	●	●
	Druck-Aus/ Wechsel	4 – 400 W/ VA	**ELG174231**	●	●	●		●	●		●	●	●	●
	Einbau Dose, Ansteue-rung durch Taster	4 – 400 W/ VA	**CCT99100**	●	●	●		●	●		●	●	●	●
	Tastdimmer	20 – 400 W/ VA	**174260**	●	●	●		●	●			●	●	●

Fernschaltrelais

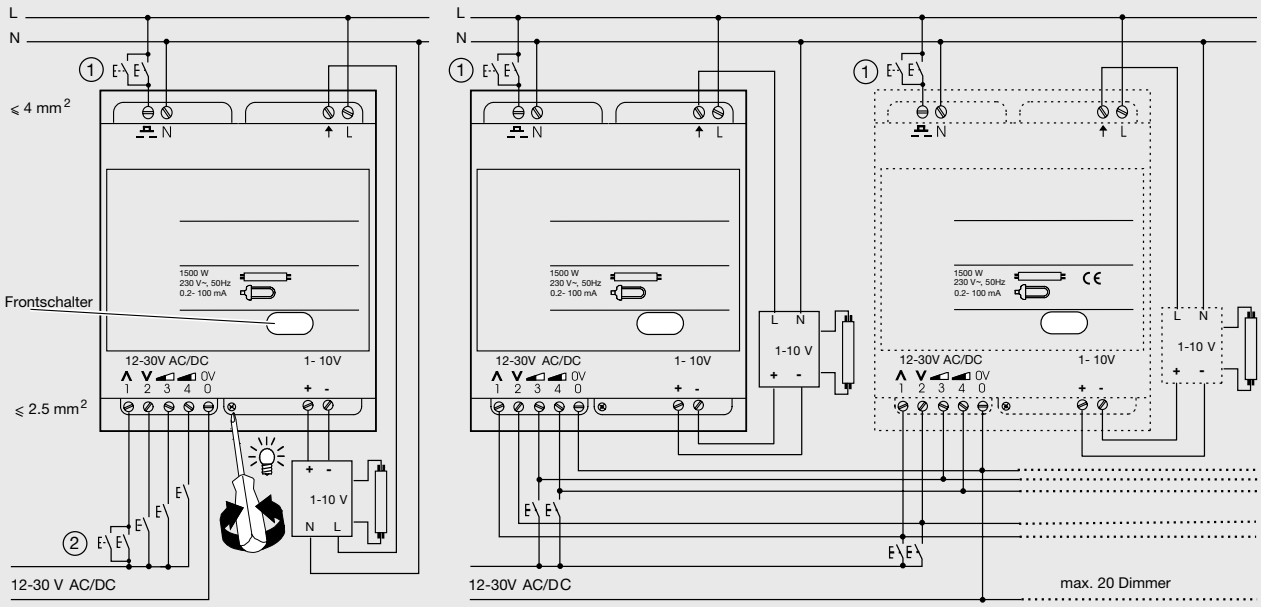
Leistungs- und Belastungsarten Artikel		HL	LS unkompensiert	LS Duoschaltung	LS kompensiert	auch für Ringkerntrafos		
517770	1500 W	800 W	1000 VA	1000 VA	2x58 VA	1500 VA	150 0VA	1500 VA
517740	1000 W	800 W	400 VA	1000 VA	2x58 VA	1000 VA	2300 VA	2300 VA
517820	2x1000 W	2x800 W	2x1000 VA	2x1000 VA	2x58 VA	2x1000 VA	2x1000 VA	2x1000 VA

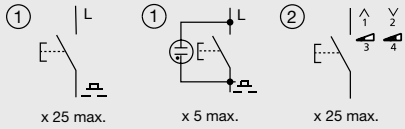
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Dimmer / Fernschaltrelais

Reiheneinbaudimmer

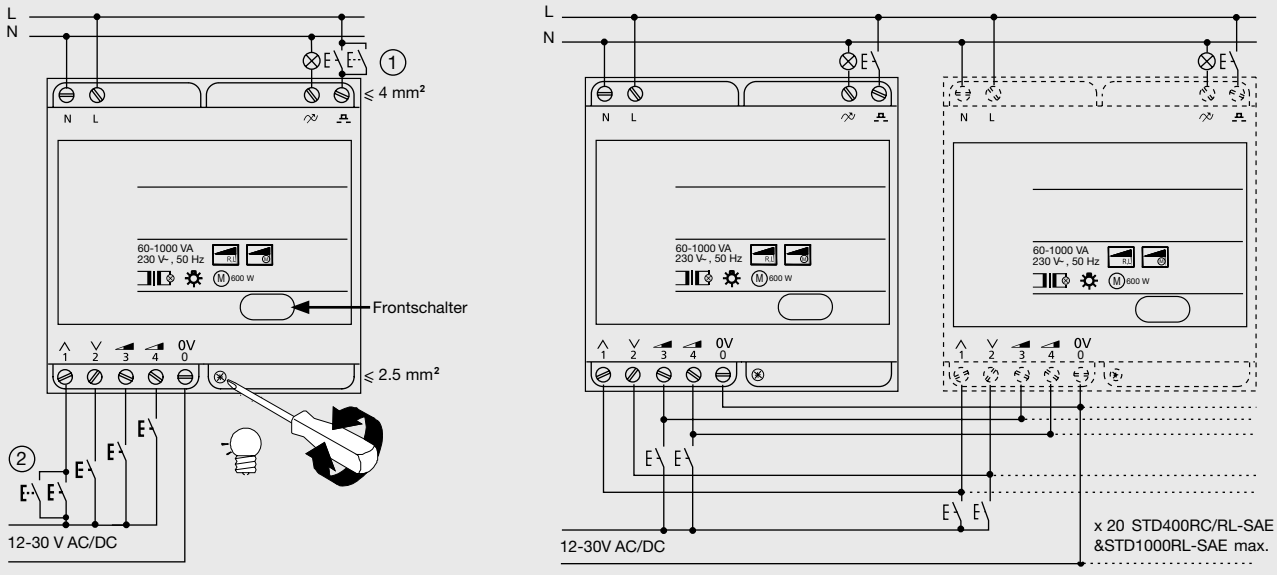
Taststeuergerät, Art. 182030

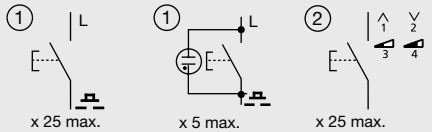




Der Dimmer verfügt über 2 unterschiedliche Steuermodi:
Betriebsmodus A (Werkseinstellung):
Klemme 1: Kurze Betätigung: Licht EIN/AUS, lange Betätigung: Lichtstufe auf/ab (der Taster funktioniert genauso, wie der Frontschalter).
Klemme 2: Licht AUS.
Betriebsmodus B:
Klemme 1: Kurze Betätigung: Licht EIN, lange Betätigung: Licht heller.
Klemme 2: Kurze Betätigung: Licht AUS, lange Betätigung Licht dunkler.
Der Benutzer kann zwischen beiden Modi umschalten, indem er 3 und 4 gleichzeitig 10 s lang aktiviert.

Phasenanschnitt-Dimmer LR 1000, Art. 774103





Der Dimmer verfügt über 2 unterschiedliche Steuermodi:
Betriebsmodus A (Werkseinstellung):
Klemme 1: Kurze Betätigung: Licht EIN/AUS, lange Betätigung: Lichtstufe auf/ab (der Taster funktioniert genauso, wie der Frontschalter).
Klemme 2: Licht AUS.
Betriebsmodus B:
Klemme 1: Kurze Betätigung: Licht EIN, lange Betätigung: Licht heller.
Klemme 2: Kurze Betätigung: Licht AUS, lange Betätigung Licht dunkler.
Der Benutzer kann zwischen beiden Modi umschalten, indem er 3 und 4 gleichzeitig 10 s lang aktiviert.

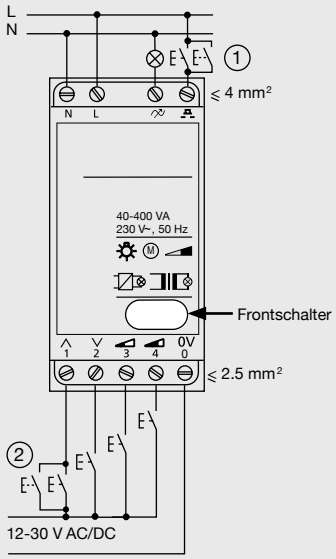
10

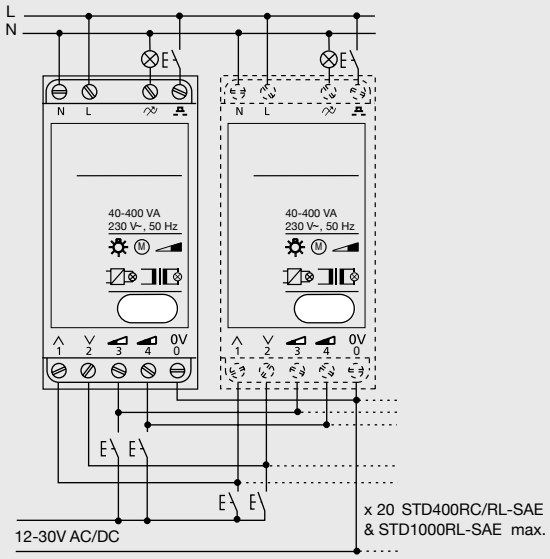
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

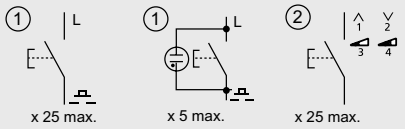
Dimmer / Fernschaltrelais

Reiheneinbaudimmer, Temperatur-Leistungskurve Dimmer

Universal-Dimmer UNI 400, Art. 774140

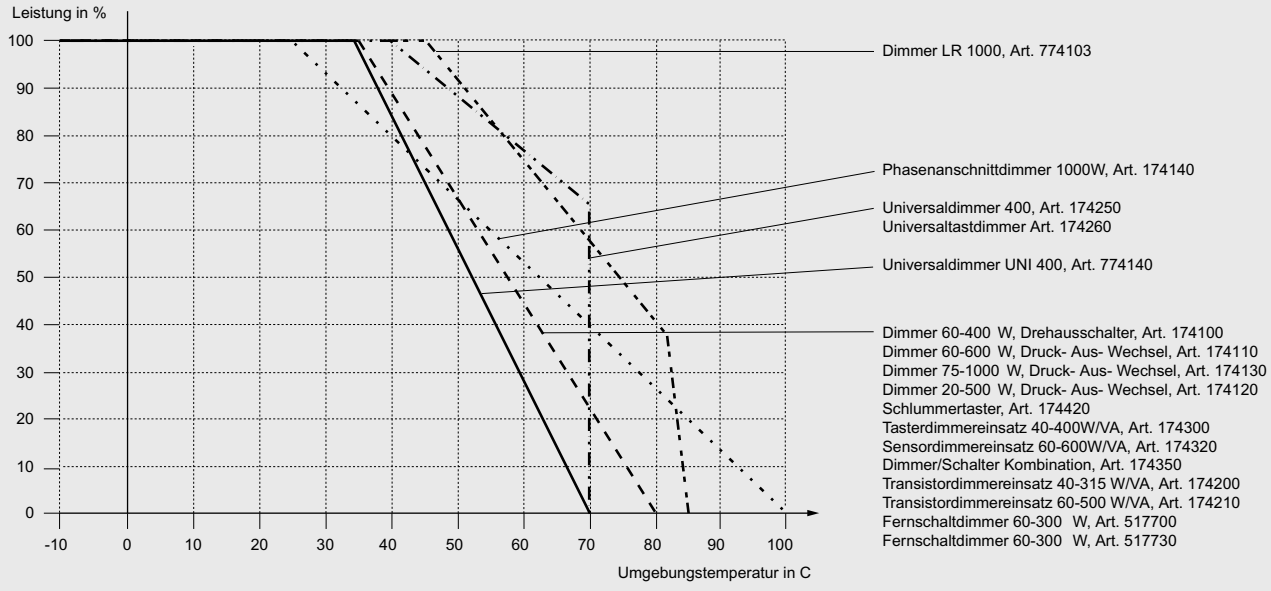






Der Dimmer verfügt über 2 unterschiedliche Steuermodi:
Betriebsmodus A (Werkseinstellung):
Klemme 1: Kurze Betätigung: Licht EIN/AUS, lange Betätigung: Lichtstufe auf/ab (der Taster funktioniert genauso, wie der Frontschalter).
Klemme 2: Licht AUS.
Betriebsmodus B:
Klemme 1: Kurze Betätigung: Licht EIN, lange Betätigung: Licht heller.
Klemme 2: Kurze Betätigung: Licht AUS, lange Betätigung Licht dunkler.
Der Benutzer kann zwischen beiden Modi umschalten, indem er 3 und 4 gleichzeitig 10 s lang aktiviert.

Temperatur-Leistungskurve Dimmer



Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Hygrostat / Raumtemperaturregler

Allgemeines

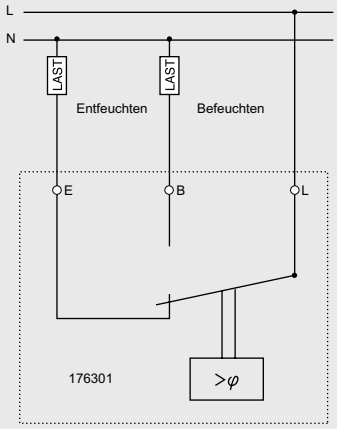
Funktionsweise:
Sinkt die relative Feuchte unter den eingestellten Sollwert so öffnet der Kontakt L/E und schließt den Kontakt L/B.

Anwendung:
Zweipunktregler zur Regelung der relativen Luftfeuchtigkeit in klimatisierten Räumen (Büro und Computerräume), zur Entfeuchtungsregelung von innenliegenden Bädern, Schwimmbädern bzw. Lagerhallen.

Technische Daten

Anschlussspannung	24 – 250VAC (>24V Wasserschutzgrad X0)
Schaltvermögen	Entfeuchten 5(0,2)A, min. 100mA, Befeuchten 2(0,2)A, min. 100mA
Minimallast	min. 100mA bei 24V
Schaltdifferenz	ca. 5% r.H.
Messgenauigkeit	±4% r.H.
Regelbereich	ca. 35 – 85% r.H.
Kontakt	Wechsler
Umgebungstemperatur	0 – 50°C
Schutzart	IP30
Schutzklasse	II (nach Montage der Abdeckung)

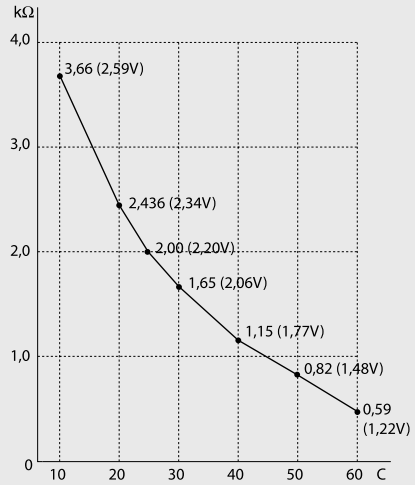
Schaltplan Hygrostat, Art. 176301



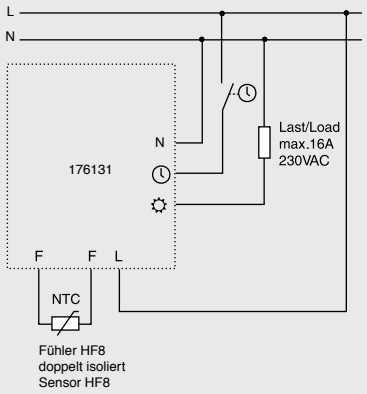
Elektronische Temperaturregler
Technische Daten

Temperaturregler mit Fernfühler Art. 176131	
Nennspannung	230VAC/50 Hz
Schaltstrom	16(2)A bei cos φ =1
Schaltleistung	3,6kW
Kontaktart	Öffner (wenn eingestellte Temperatur erreicht)
Temperaturbereich (Stellung 1-5)	10 - 50°C
Schaltdifferenz	ca. 1K
Anzeigen	LED rot - Heizen LED grün - Nachtabsenkung
Temperaturfühler	NTC (2kΩ bei 25°C) nacht DIN 44574 (doppelt isoliert entspr. DIN EN 60730-2-1)
Temperaturabsenkung	ca. 5K fest
Gangreserve	-
Leitungsaufnahme	ca. 1VA
Umgebungstemperatur	0 - 40°C
Schutzart	P30
Schutzklasse	II (nach entspr. Montage)
Anschlussklemmen	Schraubklemme
Funkenstörung	gemäß EN 50081-1, EN 50082-1
zugehörige Abdeckungen (letzte Ziffer siehe Farbvariante)	20720../28740../30740../48714..

Fühlerkennwert:



Art. 176131



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

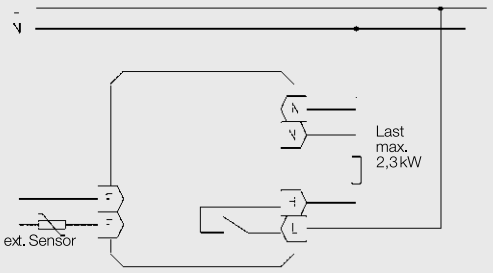
Elektronische Temperaturregler

Raumtemperaturregler ELG176290/94

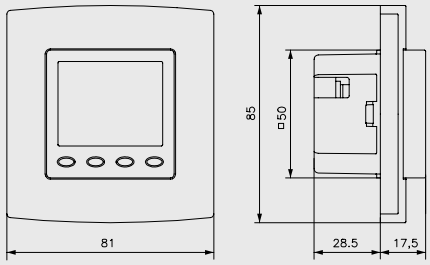
Technische Daten

Betriebsspannung	230V~, 50Hz
Fühler:	NTC - intern NTC - extern anschließbar
Schaltkontakt	Relais / Schließer
Schaltvermögen	10(2)A / 230V~
Einstellbereich	5 ... 30°C für Raumtemperaturregelung 10 ... 42°C für Fußbodentemperaturregler
Schaltdifferenz	<1K
Absenkung	Absenktemperatur einstellbar, Raumtemperatur-regelung 5 ... 29°C, Fußbodentemperaturregelung 10 ... 41°C (Werkseinstellung 17°C)
Anzeige	beleuchtetes, grafisches Display
Schutzart	IP 30
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Gangreserve	ca. 5 Tage
zul. Luftfeuchte	max. 95%, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-20 ... + 70°C
Umgebungstemperatur	0 ...35°C
Farbe Gehäuse	reinweiß oder perlweiß oder verkehrsweiß
Material Gehäuse	PC, PMMA, ABS
Montage/ Befestigung	in UP-Dose, in nahezu alle Flächenschalterprogramme adaptierbar

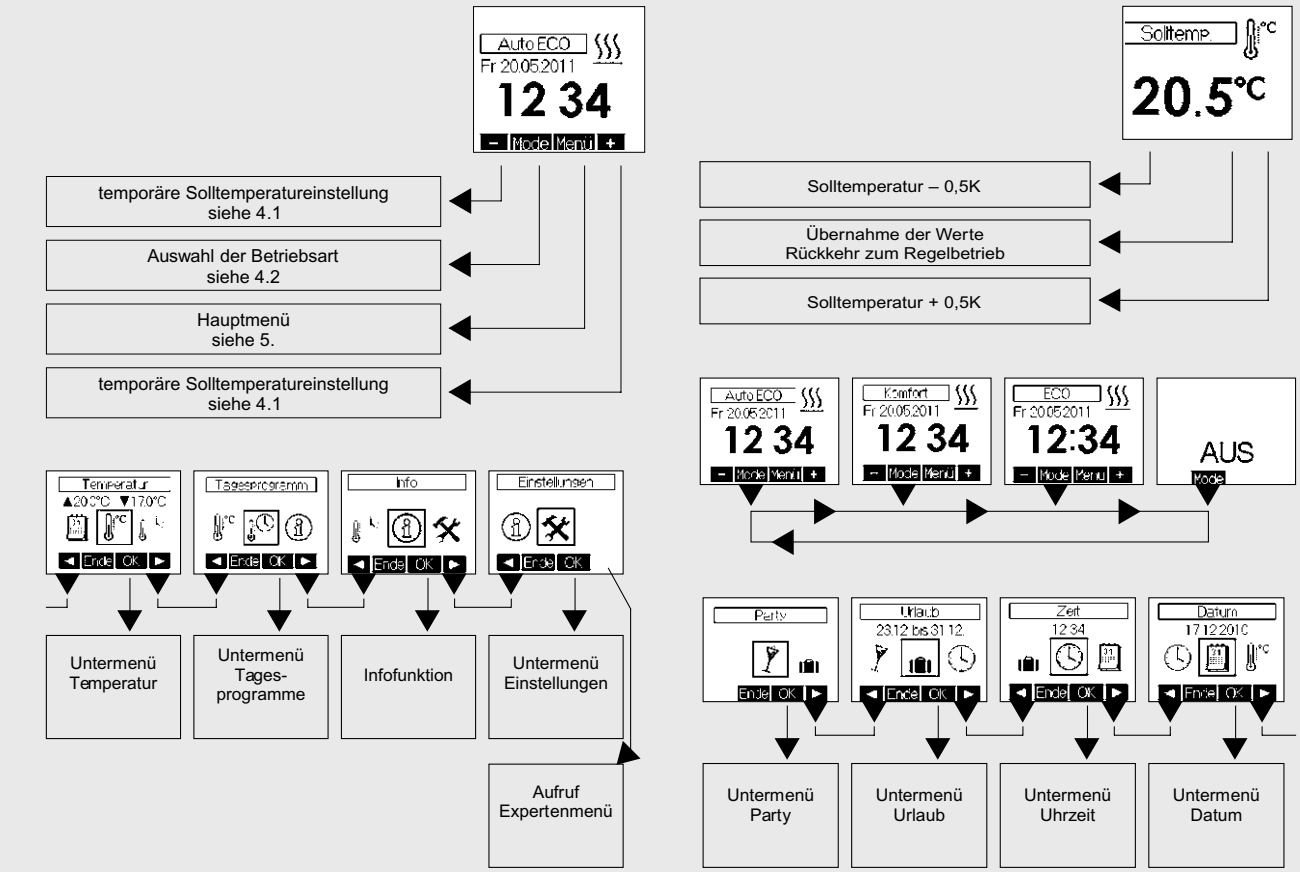
Schaltungsbeispiel



Maßbild



Kurzanleitung



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Funktionen

Folgende Funktionen sind verfügbar:

1. Tastensperre
Die Tastensperre wird 2 Minuten nach der letzten Berührung einer Tastfläche aktiv und das Schlüsselsymbol wird im Display angezeigt. Um die Tastflächen wieder zu aktivieren, muss eine beliebige Tastfläche 10 Sekunden lang berührt werden.

2. Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
Die vereinheitlichte Sommerzeit in der Europäischen Union gilt vom letzten Sonntag im März um 2.00 Uhr MEZ bis zum letzten Sonntag im Oktober um 3.00 Uhr MESZ (Richtlinie 2000/84/EG des Europäischen Parlaments und des Rates). Zu diesen Terminen ändert dieser Temperaturregler automatisch die Zeit. Für Zeitumstellungen zu anderen Terminen oder Regionen ohne Zeitumstellung, kann die automatische Sommer-/Winterzeitumstellung deaktiviert werden.

3. Ventilschutzfunktion
Der Ventil- und Pumpenschutz dient der Verhinderung des Festkorrodierens des Ventilsitzes und/oder der Pumpen, bei langen Stillstandszeiten. Bei Warmwasserheizungen wird die Aktivierung des Ventilschutzes empfohlen. Ist der Ventil- und Pumpenschutz aktiviert, steuert der Regler montags 11.00 Uhr das Ventil oder eine Heizungspumpe einmalig für 5 Minuten an. Der Ventil- und Pumpenschutz wird nur aktiv, wenn innerhalb der letzten Woche nicht geheizt wurde. So wird unnötig zusätzliches Aufheizen in der Heizsaison vermieden und die Regelung nicht beeinflusst.

4. Lernfunktion
Die Lernfunktion dient dem selbstständigen Erreichen der Komforttemperatur zum eingestellten Zeitpunkt. Der vorgezogene Umschaltzeitpunkt von ECO auf Komforttemperatur stellt sich selbsttätig ein. Die Aufheizzeit variiert je nach Heizleistung und Außentemperatur.

5. Displaybeleuchtung
Die Dauer der Displaybeleuchtung ist in folgenden Schritten einstellbar:
1. während der Bedienung und 10 Sekunden nach der letzten Berührung einer Tastfläche
2. zusätzlich während der Komfortzeiträume und der Partyfunktion
3. permanente Beleuchtung

6. Anzeigeinhalt
Bei einer Konfiguration als Fußbodentemperaturregler ist nur die Zeitanzeige aktiv. Ist der Temperaturregler nicht als Fußbodentemperaturregler konfiguriert, so kann zwischen folgenden Anzeigeinhalten gewählt werden:
1. Zeit
2. Temperatur
3. Zeit & Temperatur im Wechsel

Expertenmenü

Das Expertenmenü wird im Hauptmenü unter Punkt „Einstellungen" durch eine 10 Sekunden lange Betätigung der rechten Tastfläche aufgerufen.
Achtung! In diesem Menü werden Regelungseinstellungen vorgenommen, die nur durch eine qualifizierte Heizungs- oder Elektrofachkraft durchgeführt werden dürfen. Einstellungen im Expertenmodus können nicht durch die Resetfunktion zurückgesetzt, sondern müssen bewusst eingestellt werden. Somit ist ein eindeutiger Nachweis der Einstellungen durch eine Person gegeben.
Folgende Einstellungen sind möglich:

1. Reglertyp
Es kann zwischen Raumtemperaturregler, Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung und Fußbodentemperaturregler gewählt werden.

2. Sprache
Es kann zwischen der deutschen, der englischen, der französischen, der niederländischen, der polnischen, der tschechischen und der russischen Sprache gewählt werden.

3. Messkorrektur
Der gemessene Temperaturwert kann, für jeden Fühler einzeln (in Abhängigkeit der Konfiguration) im Bereich von -5K bis +5K in 0,1K Schritten angepasst werden. Dabei wird im Display der aktuelle, unkorrigierte Messwert für den jeweiligen Fühler angezeigt (Werkseinstellung 0.0).

4. maximale Temperatur (nur verfügbar bei Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung sowie Fußbodentemperaturregler).
Es kann eine maximale Fußbodenfühlertemperatur im Bereich zwischen 15°C bis 42°C eingestellt werden. Somit kann eine Beschädigung des Fußbodens durch eine zu hohe Temperatur verhindert werden (Werkseinstellung 42°C).

5. Lasteingabe (nur verfügbar bei Raumtemperaturregler und Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung)
Um die Eigenerwärmung des Temperaturreglers kompensieren zu können, muss die Leistungsaufnahme des angeschlossenen Verbrauchers eingegeben werden. Die Leistung der Heizlast wird in kW dargestellt und ist im Bereich zwischen 0.1 und 2.3 einzustellen. Bei Zwischenwerten ist der nächst niedrigere Wert einzustellen. Werden statt einer Elektroheizung Ventile angesteuert, ist deren geringe Leistung zu vernachlässigen und es müssen keine Änderungen vorgenommen werden (Werkseinstellung 0.1).

6. Regelverfahren (nur verfügbar bei Raumtemperaturregler und Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung) PI-PWMVerfahren:
proportional – integral, empfohlen für Warmwasser und Fußbodenheizung
2-Punkt-Verfahren: Hysterese, empfohlen für Elektrodirektheizungen und Speicherheizungen (Werkseinstellung 2-Punkt).

7. externer Sensor (nur verfügbar bei Raumtemperaturregler mit Fußbodenüberwachung und Fußbodentemperaturregler)
An den Temperaturregler sind externe Temperaturfühler (NTC) mit einem Widerstandswert bei 25°C von 2 kΩ, 12 kΩ, 15 kΩ oder 33 kΩ anschließbar. Der verwendete Temperaturfühler muss hier ausgewählt werden (Werkseinstellung 2 kΩ).

8. Reset
Nach Bestätigung werden alle Einstellungen, welche außerhalb des Expertenmenüs (ausgenommen Uhrzeit und Datum) vorgenommen wurden, in den eferzustand zurückgesetzt.

Montage/Anschluss

Das Gerät mit dem 50 x 50 mm Gehäusedeckel ist mittels Zwischenrahmen der Schalterhersteller nach DIN 49075 in nahezu alle Schalterprogramme integrierbar. Das Gerät mit dem 55 x 55 mm Gehäusedeckel ist ebenfalls für diverse Schalterprogramme geeignet. Bei Mehrfachrahmen ist der Regler immer an unterster Stelle zu montieren. Der Regler ist zur Montage in die UP-Dose bestimmt und darf nicht direkt Wärme- oder Kältequellen ausgesetzt werden. Es ist darauf zu achten, dass der Regler auch rückseitig keiner Fremderwärmung oder -kühlung, z.B. bei Hohlwänden durch Zugluft oder Steigleitungen ausgesetzt wird. Der Regler ist auf die Tapete/den Wandbelag zu montieren.

Achtung, vor Installation Netzspannung allpolig abschalten! Der elektrische Anschluss erfolgt gemäß Anschluss-Schaltbild. Hierzu können die Steckklemmen komfortabel vorverdrahtet und bei der Montage in die UP-Dose mit dem Regler verbunden werden. Zum Öffnen des Gerätes oben und unten am Gehäusedeckel greifen und ziehen. Bei der Inbetriebnahme werden automatisch die Expertenmenüpunkte Sprache und Reglertyp aufgerufen. Erst nach korrekter Eingabe ist das Gerät funktionsfähig.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

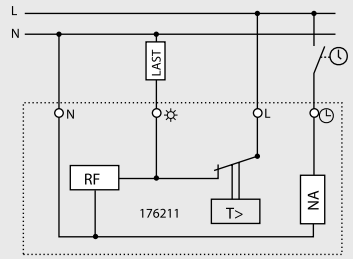
Raumtemperaturregler

Technische Daten, elektromechanische Temperaturregler, uf

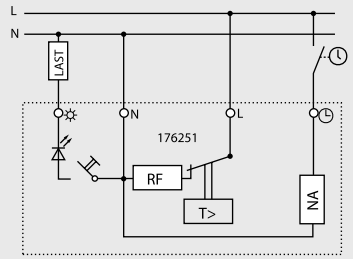
Eigenschaften	Öffner Art. 176211	Öffner mit EIN-/AUS-Schalter Art. 176251	Öffner mit Wahlschalter Art. 176231	Wechsler Art. 176221	Wechsler mit Schalter Heizen / Kühlen Art. 176261	Öffner mit LED 24V Art. 176241
Fühlerelement	Bimetall Typ 1C					
Temperaturbereich	5 – 30°C					
Kontaktart	Öffner	Öffner	Öffner	Wechsler	Wechsler	Öffner
Heizkontakt [ohmsche (induktive) Last]	10(4)A, 250VAC			5(2)A, 250VAC	5(2)A, 250VAC	1A, 24V
Kühlkontakt [ohmsche (induktive) Last]	-	-	-	5(2)A, 250VAC	5(2)A, 250VAC	-
Schaltleistung	2,2kW	2,2kW	2,2kW	1,1kW kühlen/heizen	1,1kW	
Schaltdifferenz	ca. 0,5K					
Nachtabsenkung	ca. 4K					
Schutzart	IP30					
Schutzklasse	II (nach vollständiger Montage der Abdeckung)					
Nachtabsenkungseingang	ja				nein	ja
Nachtabsenkungsanzeige	-	-	ja	-	nein	ja
Anzeige Heizungkreis aktiv	-	ja	-	-	-	-
zugehörige Abdeckungen (letzte Ziffer siehe Farbvariante)	22710../28730../ 36710..	22712../28732../ 36712..	22711../28731../ 36711..	22710../28730../ 36710..	22714../28734../ 36715../48723..	22713../28733../ 36713

Schaltungsbeispiele

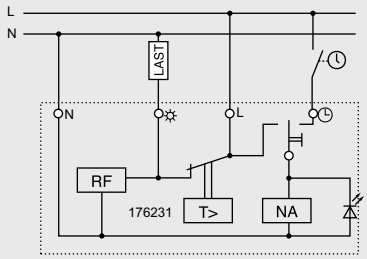
Schaltung als Öffner, Art. 176211



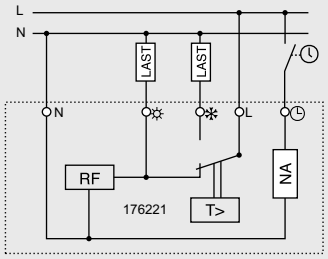
Schaltung als Öffner mit EIN-/AUS-Schalter, Art. 176251



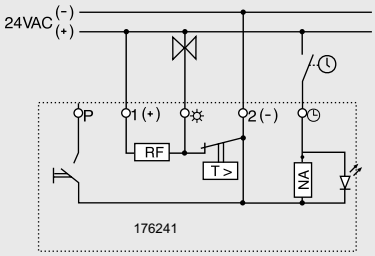
Schaltung als Öffner mit Wahlschalter, Art. 176231



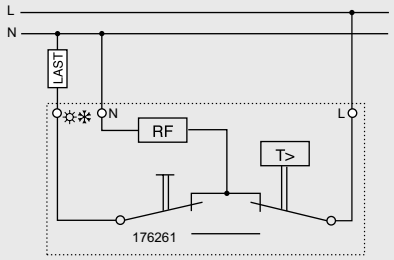
Schaltung als Wechsler, Art. 176221



Schaltung als Öffner, Art. 176241



Temperaturregler als Wechsler, Art. 176261



Zeichnungslegende

L Außenleiter (Phase)
N Neutralleiter
RF Widerstand therm. Rückführung
NA Widerstand Nachtabsenkung

☼ Lastanschluss (Heizen)
❄ Lastanschluss (Kühlen)
◷ Nachtabsenkungsanschluss (Zeitsignal)

10
i

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

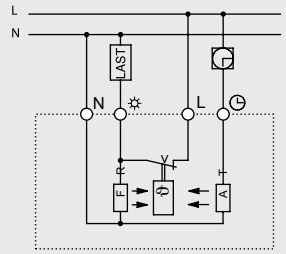
Raumtemperaturregler

Technische Daten, elektromechanische Temperaturregler, Neu

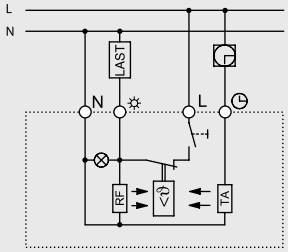
Eigenschaften	Öffner **Art. 176212**	Öffner mit EIN-/AUS-Schalter **Art. 176252**	Öffner mit Wahlschalter **Art. 176232**	Wechsler **Art. 176222**	Wechsler mit Schalter Heizen / Kühlen **Art. 176262**	Öffner mit LED 24V **Art. 176242**
Fühlerelement	Bimetall Typ 1C					
Temperaturbereich	5 – 30°C					
Kontaktart	Öffner	Öffner	Wechsler	Wechsler	Wechsler	Öffner
Heizkontakt [ohmsche (induktive) Last]	10(4)A, 250VAC				5(2)A, 250VAC	1A, 24V
Kühlkontakt [ohmsche (induktive) Last]	-	-	5(2)A, 230VAC	5(2)A, 250VAC	5(2)A, 250VAC	-
Schaltleistung	2,2kW	2,2kW	2,2kW heizen 1,1kW kühlen	2,2kW heizen 1,1kW kühlen	1,1kW	
Schaltdifferenz	ca. 0,5K					
Schutzart	IP30					
Schutzklasse	II (nach vollständiger Montage der Abdeckung)					
Nachtabsenkung	ca. 4K				-	ca. 4K
Nachtabsenkungsanzeige	-	-	ja	-	-	ja
Anzeige Heizungkreis aktiv	-	ja	-	-	-	-
zugehörige Abdeckungen (letzte Ziffer siehe Farbvariante)	ELG22740../ ELG36740..	ELG22742../ ELG36742..	ELG22741../ ELG36741..	ELG22740../ ELG36740..	ELG22744../ ELG36745..	ELG22743../ ELG36743..

Schaltungsbeispiele

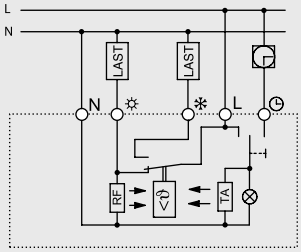
Schaltung als Öffner, Art. 176212



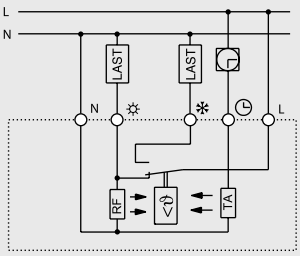
Schaltung als Öffner mit EIN-/AUS-Schalter, Art. 176252



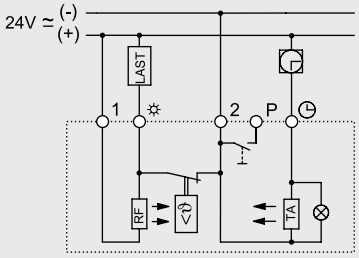
Schaltung als Öffner mit Wahlschalter, Art. 176232



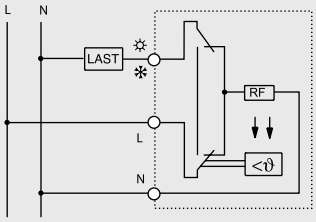
Schaltung als Wechsler, Art. 176222



Schaltung als Öffner, Art. 176242



Temperaturregler als Wechsler, Art. 176262



Zeichnungslegende

L Außenleiter (Phase)
N Neutralleiter
RF Widerstand therm. Rückführung
TA Widerstand Nachtabsenkung
1 +24V
2 -24V
P Taster Eingang

☼ Lastanschluss (Heizen)
❄ Lastanschluss (Kühlen)
◷ Nachtabsenkungsanschluss (Zeitsignal)

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rollladen- / Jalousiesteuerung

Allgemeines

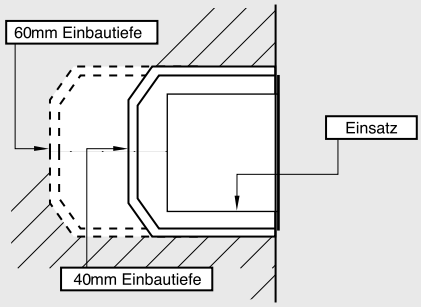
Das ELSO-Jalousiesteuerungssystem erlaubt die Steuerung von Rollläden, Jalousien und Markisen. Es ermöglicht die manuelle, gruppenweise und zentrale Bedienung der elektrischen Antriebe. Zusätzlich sind Licht-, Wind-, Temperatur- und Regensensoren integrierbar. Hierfür stehen eine Vielzahl von Geräten mit speziellem Funktionsumfang zur Verfügung. Des Weiteren kommen für die einfache Vor-Ort-Bedienung Einzelgeräte ohne externe Eingänge zur Anwendung. Um die Auswahl des verwendeten Aufbaus einer Anlage zu erleichtern, haben wir die Begriffe (Systeme) standard, comfort und EHC geprägt:

	STANDARD	KOMFORT	EHC-Jalousiemodul
Funktionsvielfalt	mittel	groß	groß
Steuerungsart	Dezentral	Dezentral	Zentral
Verdrahtungsart	einphasig, linear z.B. mit NYM-J 5 x 1,5	mehrphasig, linear z.B. mit NYM-J 3 x 1,5 und J-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,6mm	mehrphasig, sternförmig z.B. mit NYM-J 3 x 1,5 und J-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,6mm

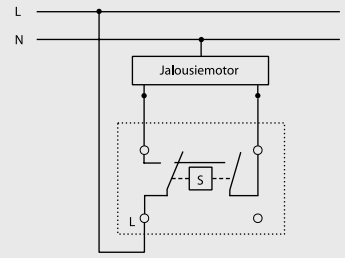
Auf den folgenden Seiten werden die Komponenten der Systeme standard und comfort beschrieben. Für den Einbau von Jalousiesteuerungseinsätzen wird eine Schalterabzweigdose mit einer Einbautiefe von 60mm empfohlen. Pro Motorsteuergerät darf nur ein Motor angeschlossen werden.

Installationshinweis

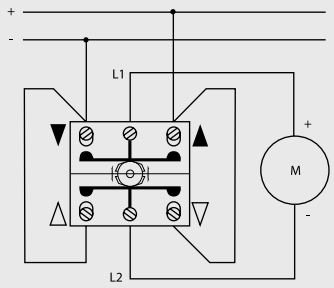
Pro Rollladenschalter darf nur ein Motor angeschlossen werden.
Für den Betrieb mehrerer Motoren von einem Jalousieschalter – unbedingt Trennrelais verwenden.
Für den Einbau wird eine Schalterabzweigdose mit einer Einbautiefe von 60mm empfohlen.



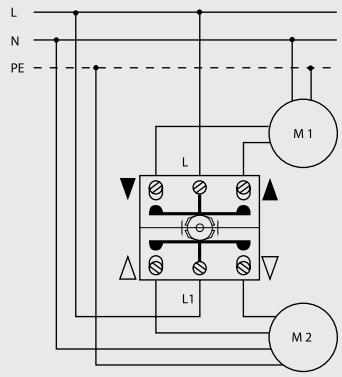
Jalousieschalter und -taster, elektrisch und mechanisch verriegelt



Jalousiedrehschalter, Pol-Wende-Schaltung



Jalousiedrehschalter/ Schlüsselschalter 2-polig



10

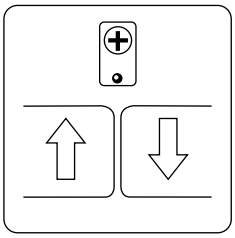
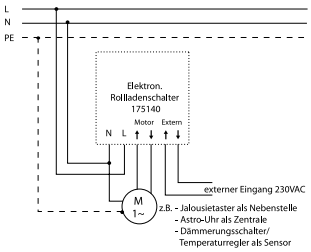
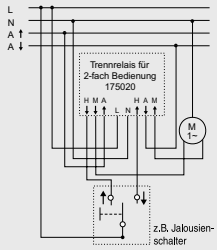
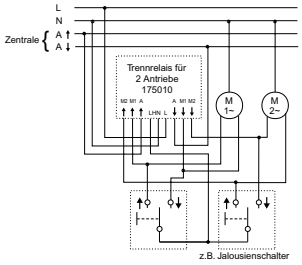
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Rollladen- / Jalousiesteuerung

System standard, Komponentenbeschreibungen

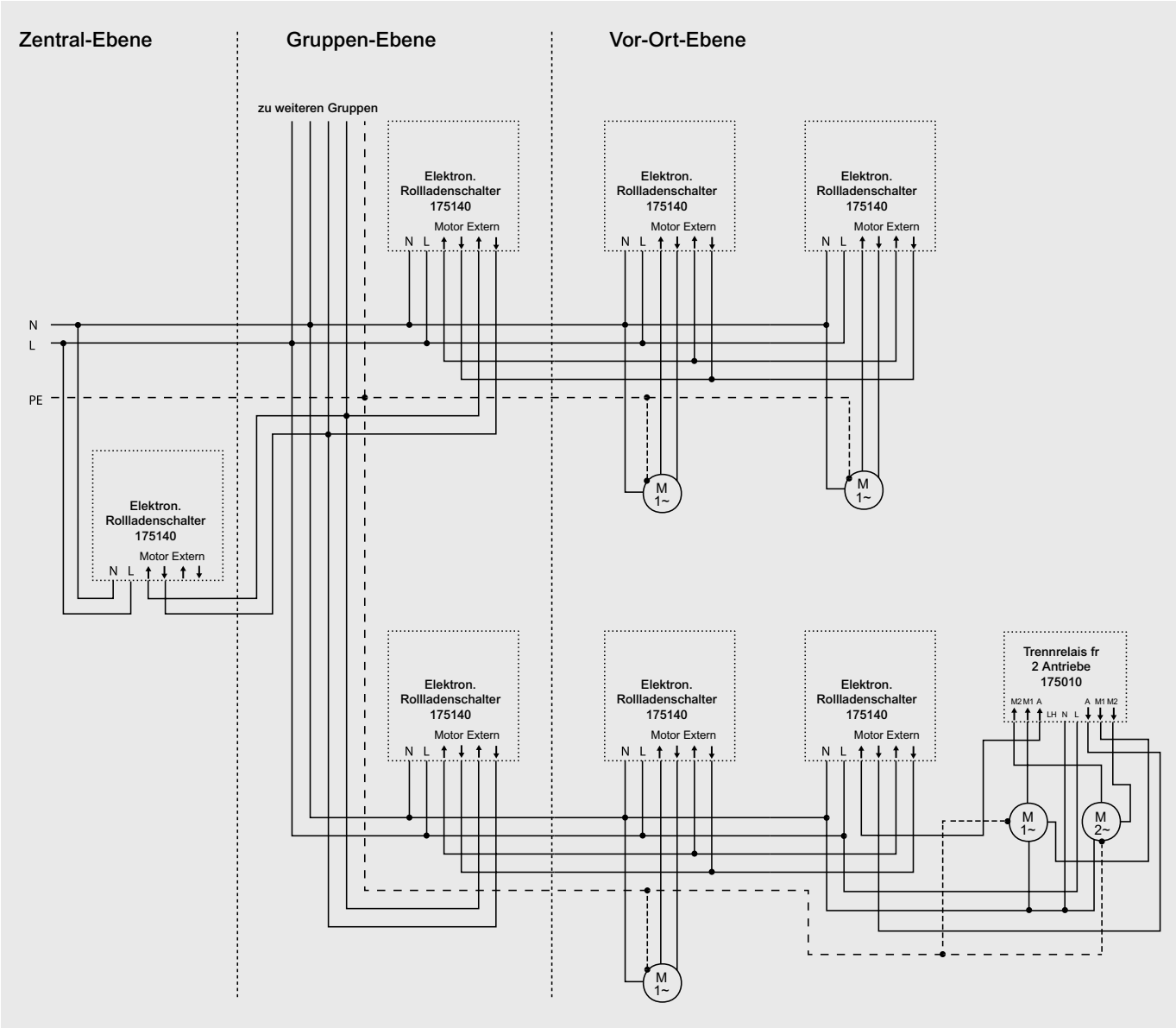
Die Komponenten des Systems standard sind geeignet für die Einzel- und Gruppensteuerung von Rollläden, Markisen und Jalousien.
Die Bildung von Zentral- bzw. Gruppensteuerungen wird mit elektronischen Rollladenschaltern (externer Eingang 230VAC) oder mit ELSO Trennrelais realisiert.
Die Versorgungsspannung und das Steuersignal können gemeinsam in einer 5-adrigen Leitung übertragen werden.
Die vernetzten Geräte sind alle mit der gleichen Phase zu betreiben.

Gerätebezeichnung	Art.	Bedienoberfläche	Schaltbild	Funktionen
Elektronischer Rollladenschalter	**175140 und 175150**			• **Art. 175140** für eine Markise, einen Rollladen oder als Zentrale, je ein automatischer Auf- und Abbefehl im 24h Rhythmus speicherbar (Speicherung deaktivierbar) • automatischer Auf-/Abbefehl abschaltbar • Gangreserve ca. 1h • externer Eingang 230V für Vernetzung (Zentral- und Gruppensteuerung) • Nebenstellenbetrieb oder Sensoranschluss (nur einphasiger Betrieb zulässig, nicht potentialfrei) • **für Art. 175150 zusätzlich:** pro Wochentag je ein Auf-/Abbefehl, Tippbetrieb für Jalousie einstellbar, Gangreserve 72h, externer Eingang wählbar (mit und ohne Selbst haltung) und Verriegelung bei Windalarmfunktion
Elektronisches Trennrelais einfach	**175020**			• zur Steuerung einer Markise, Jalousie bzw. eines Rollladens • Schaltleistung 750VA • mit zwei separaten Eingängen für Vor-Ort-Bedienung und Zentralbefehl zur parallelen Ansteuerung mehrerer Trennrelais • Beim Einsatz von Trennrelais kann es zu Umschalt vorgängen der angeschlossenen Motoren ohne Umschaltpause kommen, wenn gleichzeitig gegensätzliche Befehle an dem Zentral- und Vor-Ort-Eingang anliegen.
Elektronisches Trennrelais zweifach	**175010**			• zur Steuerung von zwei Markisen, Jalousien bzw. Rollläden • Schaltleistung 750VA • mit drei separaten Eingängen für Vor-Ort-Bedienung (2x) und Zentralbefehl (1x) zur parallelen Ansteuerung mehrerer Trennrelais • Beim Einsatz von Trennrelais kann es zu Umschalt vorgängen der angeschlossenen Motoren ohne Umschaltpause kommen, wenn gleichzeitig gegensätzliche Befehle an dem Zentral- und Vor-Ort-Eingang anliegen.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Rollladen- / Jalousiesteuerung

System standard, Schaltungsbeispiele elektronische Trennrelais



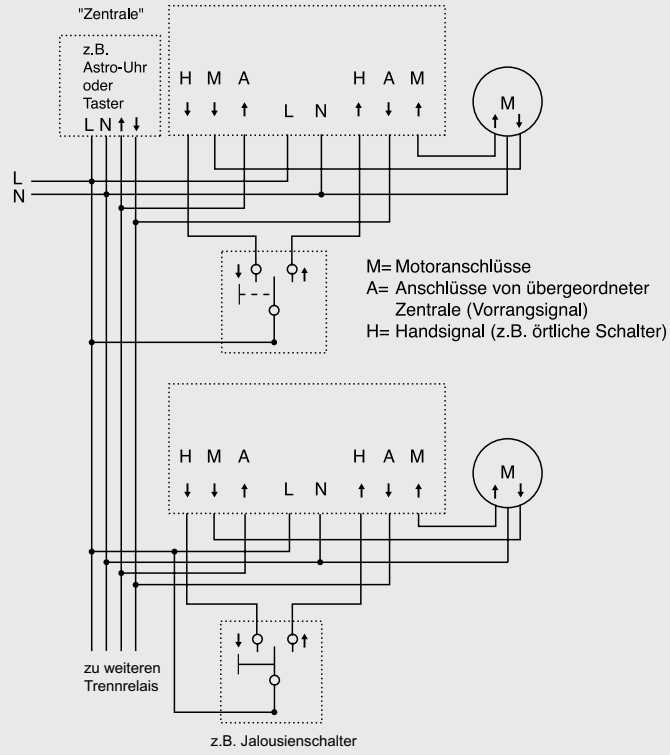
Das obere Schaltbeispiel zeigt eine Zentralsteuerung, realisiert mit einer zentralen Ebene durch Verwendung eines elektronischen Rollladenschalters (Art. 175140). Die Antriebe sind in zwei Gruppen mit je einem Gruppentaster (Art. 175140) eingeteilt. In einer Gruppe werden zwei Antriebe durch je einen elektronischen Rollladenschalter (Art. 175140) gesteuert. In der zweiten Gruppe werden ein bzw. zwei Antriebe durch je einen elektronischen Rollladenschalter gesteuert. Die Steuerung von zwei Antrieben über einen Schalter erfordert den Einsatz eines Trennrelais (Art. 175010).

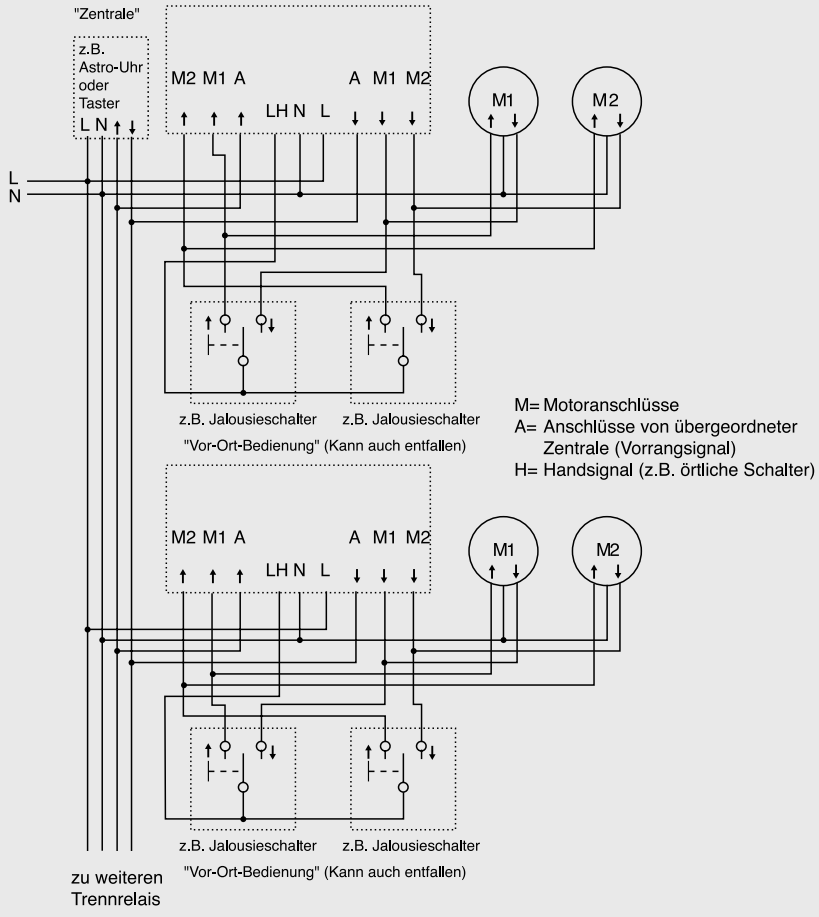
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

System standard, Schaltungsbeispiele elektronische Trennrelais

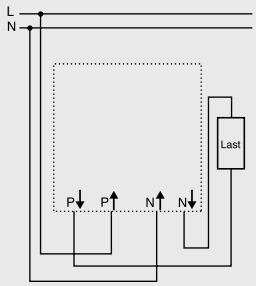
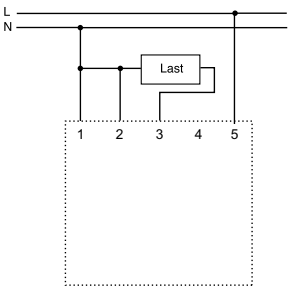
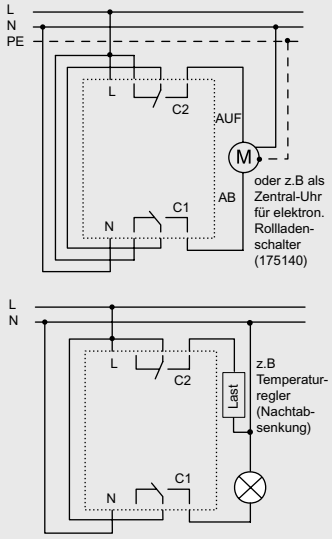




10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Geräteeinsätze

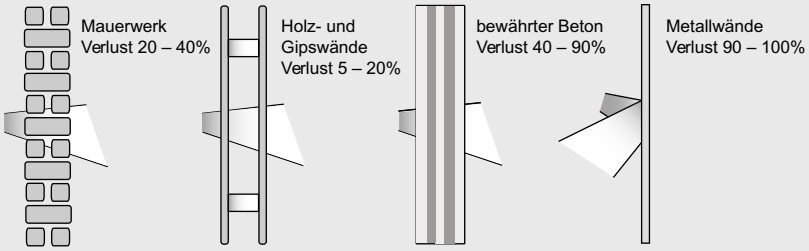
Gerätebezeichnung	Art.	Schaltbild	Funktionen
Zweipoliger elektronischer Zeitschalter (RENOVA)	**WDE011614 bzw. WDE011618**		Nennspannung: 230VAC, 50Hz, Nennstrom: 10A, Leistung: 2300W (cos j = 1) Glühlampen / 360VA Leuchtstofflampen, Einschaltzeiten: 15min/30min/1h/2h/4h/8h, Anschluss: 2x1,5 oder 1x2,5mm² je Klemmstelle **Technische Besonderheiten:** • Einschalten des Verbrauchers mittels Tastendruck; Leuchtdiode signalisiert den Schaltzustand • Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich der Verbraucher automatisch ab. • Abschaltung vor Ablauf der eingestellten Zeit ist durch Tastendruck möglich.
Tages- und Wochenschaltuhr	**177100 bzw. 177110**		• Nennspannung: 230VAC, 50Hz, • Nennstrom: 16(4)A, • Leistung: 3680W (cos j = 1) Glühlampen / 920VA motorische Last, • Einschaltzeiten: kürzeste Schaltzeit 30min bei Tagesschaltuhr, kürzeste Schaltzeit 1,75h bei Wochenschaltuhr
Digital-Wochenzeitschaltuhr	**177130**		• Nennspannung: 230VAC, 50Hz, • Nennstrom: 16A cos j = 1, 10A cos j = 0,6, • Funktionsumfang: Wochenprogramm mit 42 Speicherplätzen unabhängig voneinander programmierbar, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung, Urlaubs- und Zufallsschaltung, Gangreserve 5 Jahre

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Funktechnik

Sender/Empfänger 868 MHz

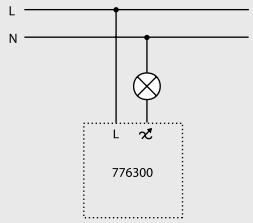
Reichweite zwischen Empfänger und Sender



Fernbedienbare Geräte wie z. B. TV, Video und Audio werden von ELSO Elektronik Funk Sendern nicht beeinflusst. Die Sender brauchen nicht auf die Empfänger optisch ausgerichtet werden. Die Reichweite zwischen Sender und Empfänger beträgt im Haus ca. 50m bei Durchdringung von 2 Mauerwänden. Im Freifeld werden Reichweiten von 300m erreicht. Die zu durchdringenden Materialien sind zu berücksichtigen.

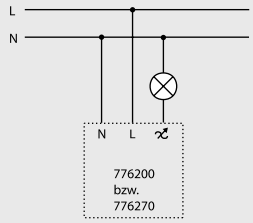
Empfänger mit Dimmerausgang

UP-Empfänger mit Vor-Ort-Bedienung, Art. 776300

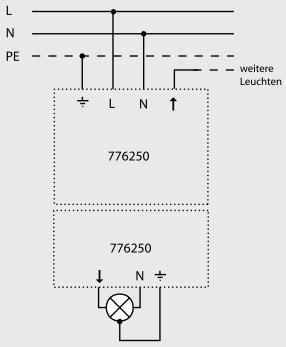


Empfänger mit Relaisausgang

UP-Empfänger, Art. 776270
UP-Empfänger mit Vor-Ort-Bedienung, Art. 776200

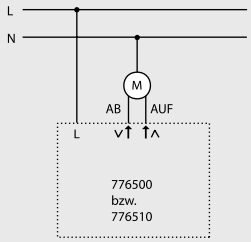


AP-Baldachin, Art. 776250



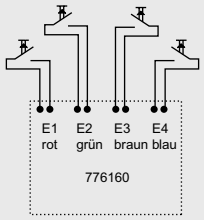
Kombigeräte mit Rollladenfunktion

UP-Kombigerät mit Rollladenfunktion, Art. 776500
UP-Kombigerät mit Rollladen- und Sperrfunktion, Art. 776510



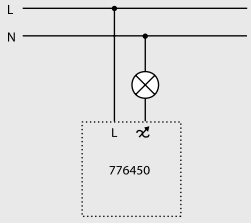
Sender

4-Kanal-Universal-Tasterschnittstelle, Art. 776160

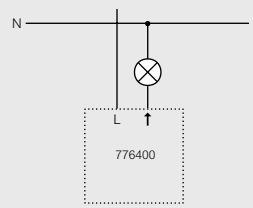


Kombigeräte mit Vor-Ort-Bedienung

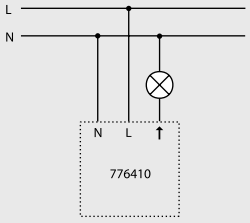
UP-Kombigerät mit Universal-Dimmerausgang, Art. 776450



UP-Kombigerät mit elektronischem Schaltausgang, Art. 776400



UP-Kombigerät mit Relaisausgang, Art. 776410



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Antennensteckdosen und Datendosen

Technische Daten, Antennensteckdosen

Artikel, Typ	... Dämpfung [dB]	UKW bis 108MHz	VHF bis 470MHz	UHF bis 862MHz	SAT ZF1 bis 1,7GHz	SAT ZF2 bis 2,4GHz
Ausführung bis 2400MHz mit Koax-Buchse (RF) und Koax-Stecker (Kabel-TV+SAT) 						
162110, Stichleitung	Anschluss-	5	3,6	4	4,7	5,7
162120, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	11,5 2,5	10,0 2,2	10,0 2,4	10,0 3,2	10,5 4,2
162130, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	14,5 1,0	14,5 0,8	14,5 0,8	15,0 1,4	15,5 1,8
162140, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	20,0 0,8	20,0 0,6	20,0 0,8	20,0 1,1	21,0 1,4
Ausführung bis 2400MHz mit Koax-Buchse (RF), Koax-Stecker (Kabel-TV) und F-Buchse (SAT) 						
162310, Stammleitung	Anschluss-	2,0	1,5	1,5	2,0	2,5
Ausführung bis 862MHz mit Koax-Buchse (RF) und Koax-Stecker (Kabel-TV) 						
162210, Stichleitung	Anschluss-	5,5	2,4	2,2	-	-
162220, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	12,0 2,5	8,5 2,6	8,5 2,8	-	-
162230, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	15,5 1,0	12,1 1,0	12,2 1,2	-	-
162240, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	17,5 0,8	14,0 0,8	14,0 0,9	-	-
162330, Multimedia-, BK- u. Datendose, Stichleitung	Anschluss-	8,0	4,3	4,2	-	-
162340, Multimedia-, BK- u. Datendose, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	16,5 1,5	13,1 1,5	13,1 1,7	- -	- -
162350, Multimedia-, BK- u. Datendose, Stammleitung	Anschluss- Durchgangs-	18,5 1,2	15,0 1,3	15,0 1,3	- -	- -

Technische Daten, Datendosen

Eigenschaften	RJ45 WB, Art.-Nr. **777450**
Kontaktbelag	Au > 1,3 µm über 1,0 µm Ni
Kontaktwiderstand	< 20 mΩ
Impedanz	100 Ω nom. 100 Ω nom.
Isolationswiderstand	> 500 MΩ/ 100 V DC
Dämpfung (Attenuation)	>75 dB typ.
Nahnebensprechdämpfung (NEXT)	- 58 dB typ. @ 100 MHz
Einfügedämpfung (Insertion loss)	< 0,025 dB @100 MHz
Transfer Impedanz	< 0,25 mΩ @ 1 MHz
Bandbreite	0 - 900 MHz (CATV), 0 - 250 MHz (Cat. 6)
Leiterdurchmesser	AWG22 (0,644 mm) - AWG23 (0,574 mm) nur für eindrähtigen Leiter
Isolationsdurchmesser	max. 1,3 mm
Verarbeitungstemperatur	0°C bis 40°C
Umgebungstemperatur	-10°C bis 60°C
Steckzyklen	min. 2.500

10

i

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Systembeschreibung ELSO Renovierung

Steckdosen

Geräteträger-Montage

- Geräteträger (Tanks) komplett mit Fußbodenanschluss (Schachtauslass) und Steckdosen 1-fach oder 2-fach.
- Eine auf langjähriger Erfahrung beruhende zuverlässige Schraubklemmtechnik für unvorbehandelte Aluminiumleiter erlaubt die Verwendung vorhandener Leitungen.
- Wahlweise auch Steckdoseneinsatz 1-fach mit Steckklemmen für zeitsparenden Kupferleiteranschluss.
- Alle Klemmen sind zum Durchschleifen geeignet.
- Großer Anschlussraum garantiert zügiges Arbeiten.
- Befestigung des Geräteträgers an der Wand ohne Entfernung des Steckdosensockels.
- Einbau von ELSO Komplett-Geräten reduziert die Lagerhaltung für Ersatzbedarf.
- Geräteträger einseitig offen mit Steckdose 1- oder 2-fach.
  - anbaufähig an Sockelleistenkanäle durch verschiedene Kanalanschlüsse
  - verschließbar durch Abschlussplatte
  - Geräteträger leer
- Unter Verwendung des Adapterrahmens (Art. 504310) geeignet für alle Geräteeinsätze ELSO Fashion/Scala.

Unterputz-Montage

- Steckdosen für Unterputzgeräte bzw. Geräteverbindungsdosen
- Komplettgeräte (keine separaten Rahmen erforderlich)

Direktschaltung

Schalter für Montage in flache Aufputzgehäuse (KLI-Schalter)

- Flache Bauweise.
- Schraubanschluss für Aluminiumleiter oder Steckanschluss für Kupferleiter.
- Auch zum Austausch auf vorhandenem flachen Geräteträger geeignet.

Schalter für Unterputz-Montage

- Steckdosen für Unterputzgeräte bzw. Geräteverbindungsdosen
- Komplettgeräte (keine separaten Rahmen erforderlich)

Relaisbetätigung und Kleinspannungstaster 42V

- Nach Steckmontage auf der Dose von vorn bedienbarer schraubenloser Anschluss.
- Bei Bedarf zusätzliche Spreizbefestigung in der Dose.
- Abnahme der Abdeckrahmen ohne Demontage für fachgerechte Malerarbeiten.
- Geräuschlose Betätigung.
- Flacher Taster ohne Dose direkt auf der Wand montierbar.
- Aufbautaster ist auf Dose Art. 506400 unabhängig von den vorhandenen eventuell beschädigten Löchern zu befestigen.
- Wipptaster Auf- oder Einbau mit Abdeckung 60x60mm oder 80x80mm, wahlweise mit oder ohne Beleuchtung.

Elektronische Fernschalter und Fernschaltdimmer

- Baugleich mit bisher verwendeten elektromechanischen Relais, daher leicht austauschbar.
- Geräuscharm.
- Vorhandene Taster verwendbar oder
- Bei Serienschaltung durch Verwendung eines Spezial-Doppeltasters unabhängiges Schalten oder Dimmen beider Brennstellen mit vorhandener Zweidrahtleitung.
- Serienfernschaltrelais voll austauschbar gegen bisheriges
- elektromechanisches Relais, umschaltbar auf zwei Betriebsarten:
  - 1-2-(1+2)-0 bzw. A1-A2-(A1+A2)-0
  - bei Verwendung von Spezial-Doppeltastern, Schaltfolge der Brennstellen beliebig.

Die Programme ELSO Fashion und ELSO Renovierung sind hinsichtlich Farbgebung und Oberflächengestaltung nicht uneingeschränkt kombinierbar.
Alle Designteile der Familie ELSO Renovierung sind bruchfest und halogenfrei.

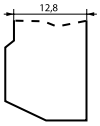
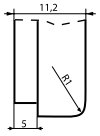
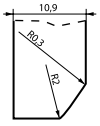
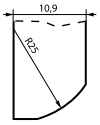
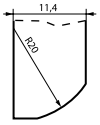
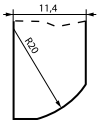
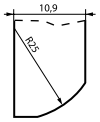
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Maßbilder

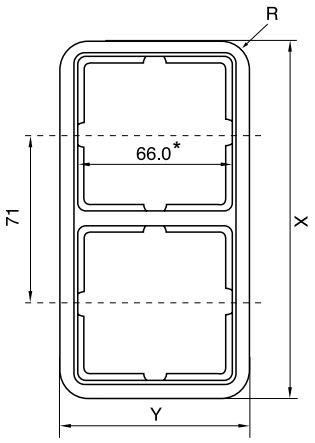
Einbautiefe Schaltwerk und Steckdose UP-Programme

Die Einbautiefe des ELSO-Schaltwerkes beträgt 24mm. Die Einbautiefe der ELSO-Steckdose beträgt 30mm.

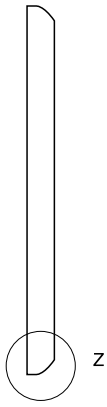
Rahmenabmessungen/Rahmenprogramme

Rahmenprogramm	Abmessung X	Abmessung Y	Eckenradius R	Teilansicht Z
ELSO JOY				
264100, 1-fach	82	82	23,5°/R1	
264200, 2-fach	82	153	23,5°/R1	
264300, 3-fach	82	224	23,5°/R1	
264400, 4-fach	82	295	23,5°/R1	
264500, 5-fach	82	366	23,5°/R1	
ELSO Riva				
204120, 1-fach	90,5 (80)*	86 (80)*	R1	
204220, 2-fach	161,5 (151)*	86 (80)*	R1	
204320, 3-fach	232,5 (222)*	86 (80)*	R1	
204420, 4-fach	303,5 (293)*	86 (80)*	R1	
204520, 5-fach	374,5 (364)*	86 (80)*	R1	
ELSO Scala				
204110, 1-fach	80	80	R6	
204210, 2-fach	151	80	R6	
204310, 3-fach	222	80	R6	
204410, 4-fach	293	80	R6	
204510, 5-fach	364	80	R6	
ELSO Fashion Duro hochkratzfest				
204100, 1-fach	80	80	R11,5	
204200, 2-fach	151	80	R11,5	
204300, 3-fach	222	80	R11,5	
204400, 4-fach	293	80	R11,5	
204500, 5-fach	364	80	R11,5	
ELSO Fashion Thermo bruchfest				
224100, 1-fach	83,5	83,5	R10	
224200, 2-fach	154,5	83,5	R10	
224300, 3-fach	225,5	83,5	R10	
224400, 4-fach	296,5	83,5	R10	
224500, 5-fach	367,5	83,5	R10	
ELSO Fashion IP44				
224140, 1-fach	83,5	83,5	R10	
224240, 2-fach	154,5	83,5	R10	
224340, 3-fach	225,5	83,5	R10	
ELSO Renovierung 1-fach Adapterrahmen				
504310, 1-fach	80	80	R5	

* an Basisfläche gemessen



* 55,4 bei ELSO JOY



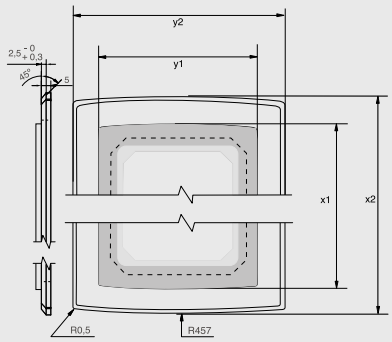
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Maßbilder

ELSO Riva Glas-/Alurahmen

Rahmenabmessungen

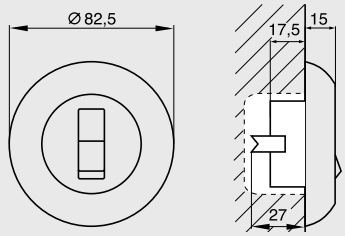


Glasrahmen-programm	Abmessung x1	Abmessung x2	Abmessung y1	Abmessung y2
1-fach	80,9	118,6 ± 0,2*	86,0	114,4 ± 0,2*
2-fach	151,9	189,6 ± 0,2*	86,0	114,4 ± 0,2*
3-fach	222,9	260,6 ± 0,2*	86,0	114,4 ± 0,2*
4-fach	293,9	331,6 ± 0,2*	86,0	114,4 ± 0,2*

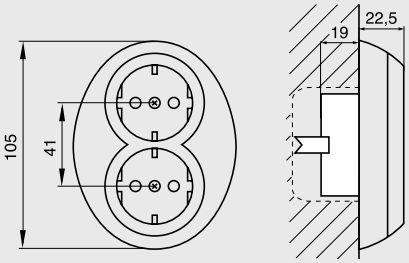
* an Basisfläche gemessen

ELSO RENOVA

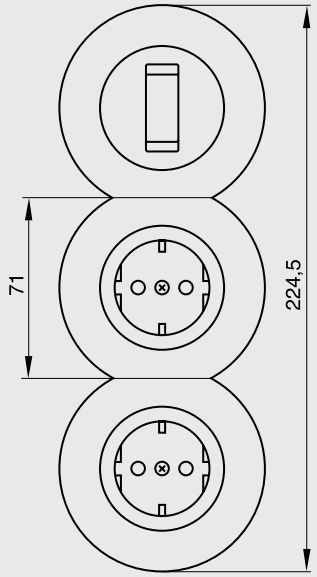
Schalter 1-fach



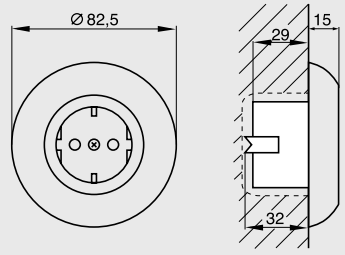
Steckdose 2-fach



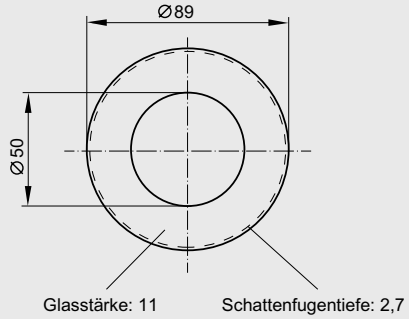
Schalter-/Steckdosenkombination 3-fach



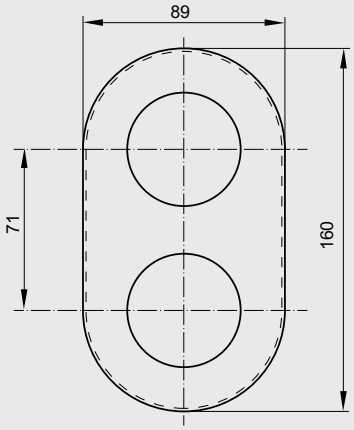
Steckdose 1-fach



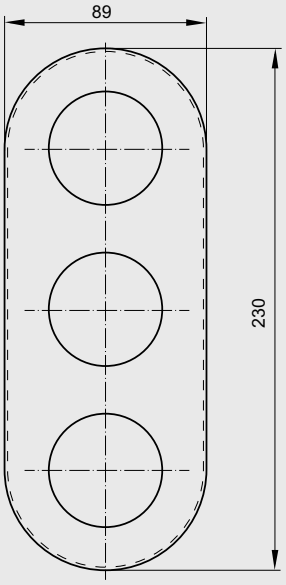
Glasrahmen 1-fach



Glasrahmen 2-fach



Glasrahmen 3-fach



10

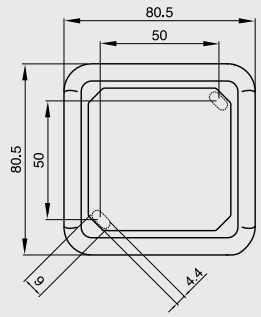
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Maßbilder

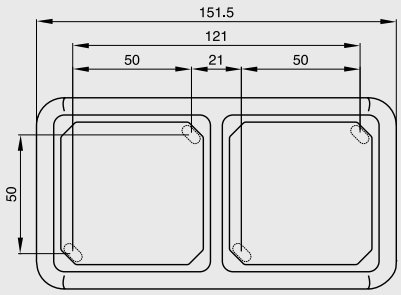
Maße Aufputzrahmen und -gehäuse ELSO Fashion

Die Höhe des Aufputzgehäuses für ELSO Fashion Thermo bruchfest beträgt 47,5mm (mit integriertem Rahmen).
Die Geräte-Einbautiefe beträgt 32mm.

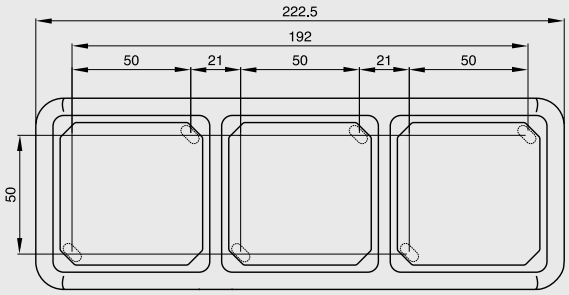
Aufputzgehäuse 1-fach

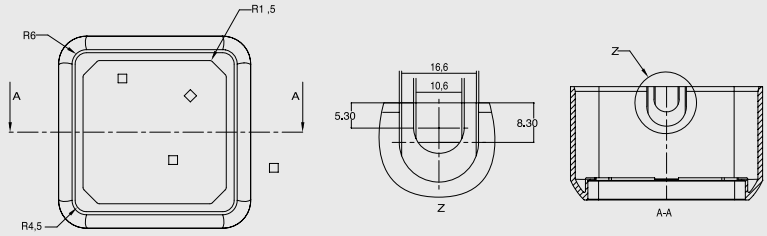


Aufputzgehäuse 2-fach



Aufputzgehäuse 3-fach

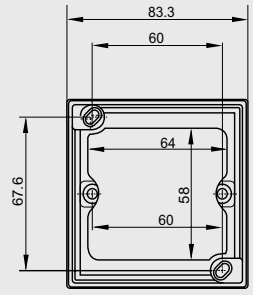




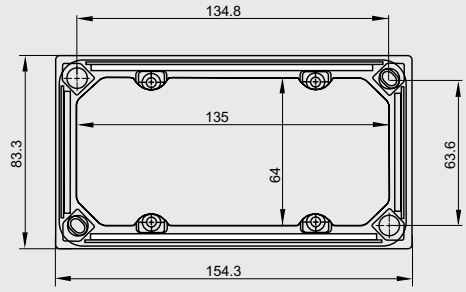
Maße Aufputzrahmen und -gehäuse ELSO Joy

Die Höhe des Aufputzgehäuses für ELSO JOY beträgt 36mm (ohne Rahmen).
Die Geräte-Einbautiefe beträgt 36mm.

Aufputzgehäuse 1-fach

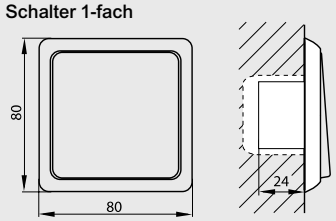


Aufputzgehäuse 2-fach

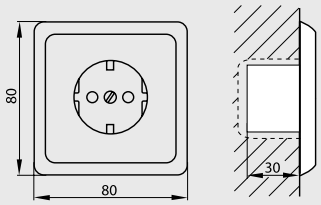


ELSO Renovierung, Komplettgeräte für Unterputz-Montage

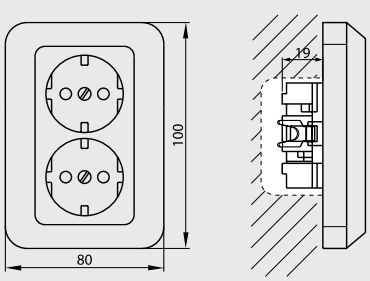
Schalter 1-fach



Steckdose 1-fach



Steckdose 2-fach[1)]



[1)] Die Gehäusehöhe der 2-fach Steckdose beträgt:
- mit Seitenschutzkontakt 25,0mm
- mit Mittenschutzkontakt 22,5mm
- ohne Schutzkontakt 22,5mm

10

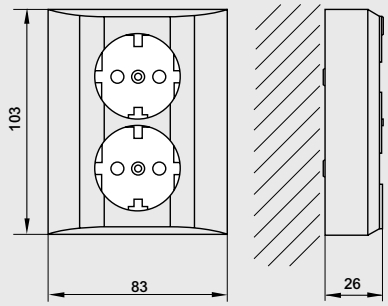
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Maßbilder

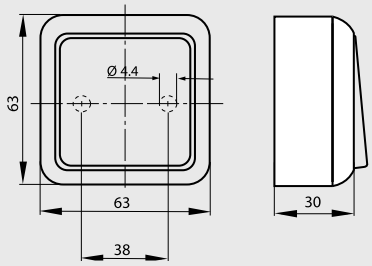
ELSO JOY

Steckdose 2-fach halbversenkt

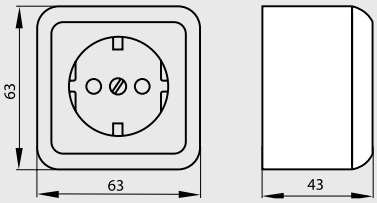


ELSO CONTURA

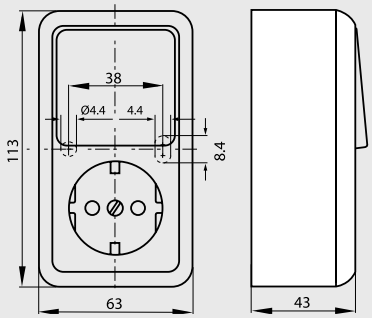
Schalter 1-fach



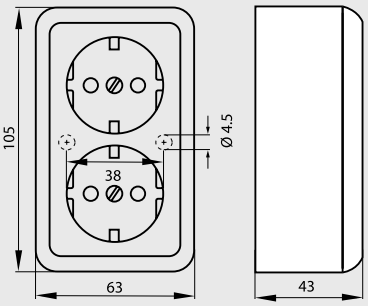
Steckdose 1-fach[2)]



Schalter-/Steckdosenkombination[2)]



Steckdose 2-fach[2)]



[2)] Die Gehäusehöhe der Steckdosen (1-fach und 2-fach) beträgt:
- mit Mittenschutzkontakt 40,5mm
- ohne Schutzkontakt 40,5mm

10

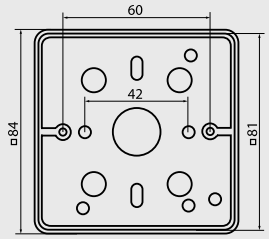
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Maßbilder

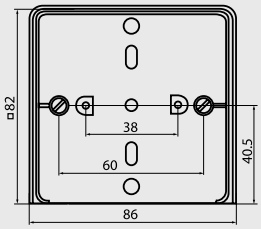
ELSO Renovierung

Geräteträger

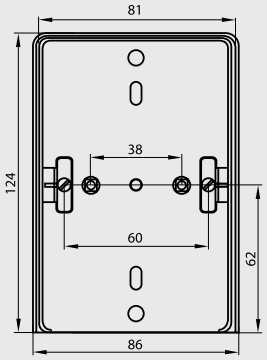
Geräteträger flach Art. Nr. 504100
Die Gehäusehöhe beträgt 19mm.



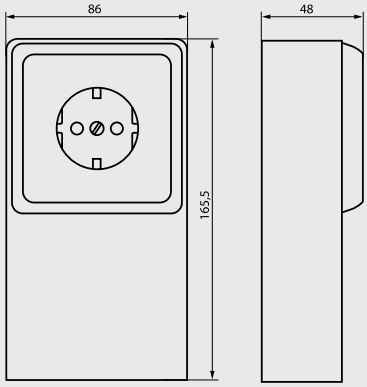
Geräteträger Art. Nr. 504110
Die Gehäusehöhe beträgt 38mm.



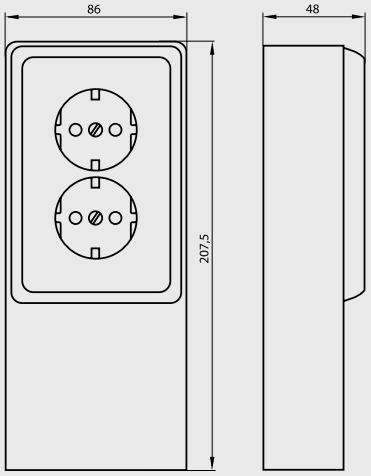
Geräteträger Art. Nr. 504200
Die Gehäusehöhe beträgt 38mm.



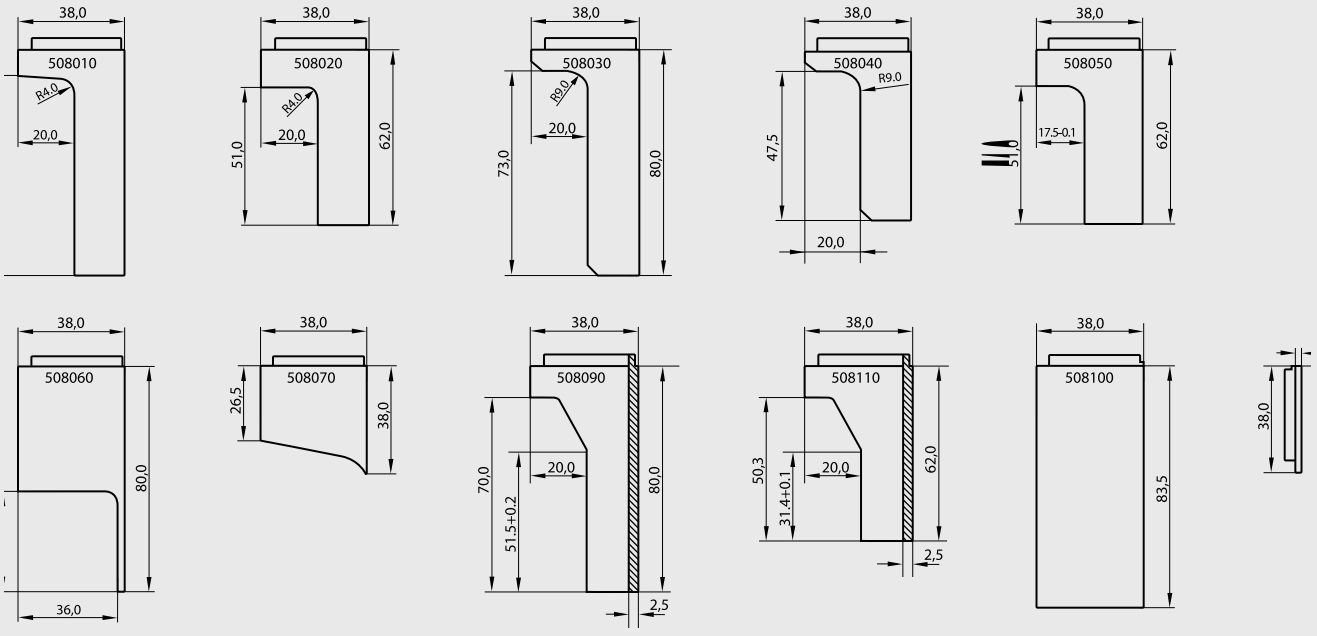
Geräteträger mit Schutzkontaktsteckdose und Schachtauslass, 1-fach



Geräteträger mit Schutzkontaktsteckdose und Schachtauslass, 2-fach



Kanalanschlüsse, Schachtauslass, Abdeckplatte (Artikelnummerbeispiele Farbe perlweiß)



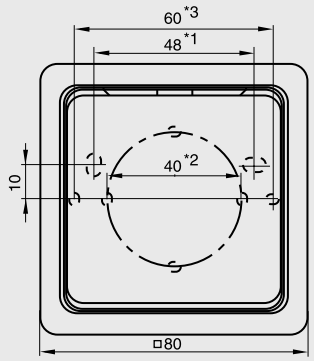
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Maßbilder

ELSO Renovierung

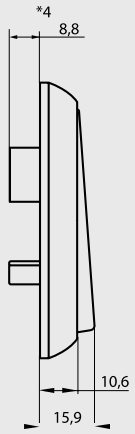
Taster 42V

Befestigungsmaße



*1 - Bohrungen für Wandbefestigung.
*2 - Für Montage auf Dose 506400.
*3 - Für Montge auf 58er Schalterdose.
*4 - Die Klemmrippen für die Einbaumontage können für flache Aufbaumontage abgebrochen werden.

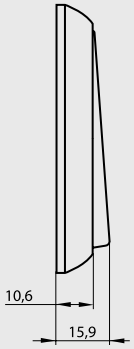
Unterputzmontage



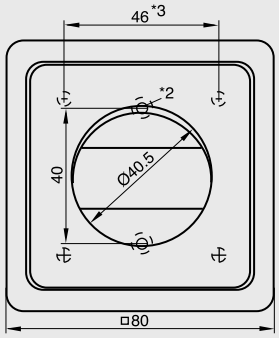
Aufputzmontage



flache Aufputzmontage

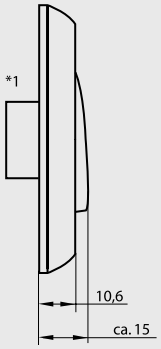


Befestigungsmaße

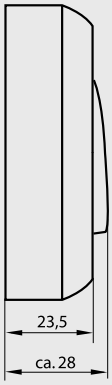


*1 - Einbau in Dose 506400 durch Klemmbefestigung
*2 - zusätzliche Befestigungsmöglichkeit für Montage in Dose 506400 mit Senkblechschrauben 2.9 x 13
*3 - zusätzliche Wandbefestigung mittels Schrauben und Dübeln möglich

Unterputzmontage



Aufputzmontage



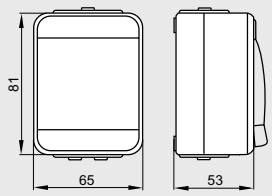
10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

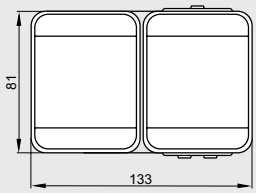
Maßbilder

Komplettgeräte ELSO AQUA-TOP

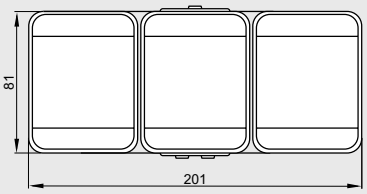
Schalter 1-fach



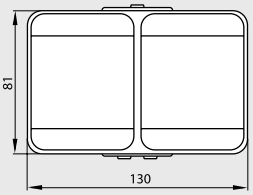
Kombination 2-fach waagerecht



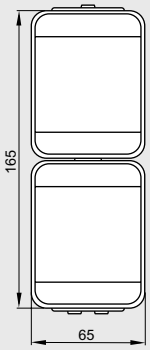
Steckdose 3-fach waagerecht



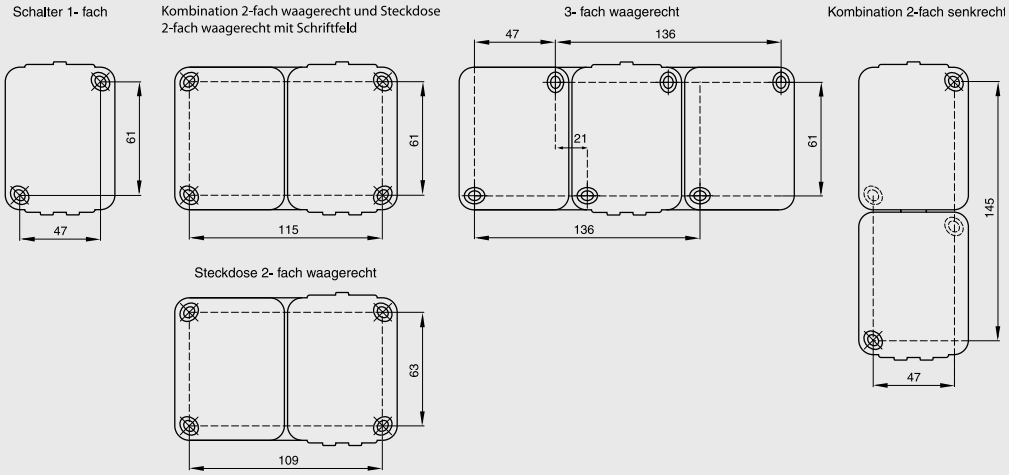
Steckdose 2-fach waagerecht



Kombination 2-fach senkrecht



Bohrlöcher



Materialeigenschaften ELSO AQUA-TOP

Beständigkeit von Polyamid, dem Material des ELSO AQUA-TOP-Programms:
Polyamid ist weitestgehend UV-beständig. In der nachfolgenden Liste ist die Beständigkeit gegen Chemikalien und verschiedene andere Produkte zusammengestellt. Die Aussagen gelten für Raumtemperatur und sechsmonatiges Eintauchen in die jeweiligen Agenzien. Andere Bedingungen können andere Ergebnisse erbringen. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Weitere Agenzien auf Anfrage.

Die Angaben sind aus Datenblättern der Materialhersteller und aus der Kunststoff-Fachliteratur entnommen worden.
Die Beständigkeit ist abhängig von:

- Konzentration der Chemikalie
- Gemisch mehrerer Chemikalien
- Entwicklungsdauer
- Entwicklungstemperatur
- Mechanische Belastung

Eine verbindliche Aussage kann somit nur nach praxisbezogener Prüfung gemacht werden.

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Materialeigenschaften

ELSO AQUA-TOP, Agenzien / Chemikalien in alphabetischer Reihenfolge

0 Acetaldehyd
+ Aceton
+ Acetylen
0 Allylalkohol
+ Aluminiumhydroxid
- Aluminiumsulfat*
0 Ameisensäure, <10%
+ Ammoniak, 20%, flüssig, bis 60°C
+ Ammoniak, technisch rein 20%
+ Ammoniakwasser
+ Amoniumnitrat*
+ Amoniumsulfat*
+ Amylacetat
0 Anilin
- Antimontrichlorid
+ Apfelsäure
+ Apfelsaft
+ Apfelsinensaft
+ Aromatische Kohlenwasserstoffe
+ Asphalt
+ Ätzkali
+ Ätznatron
+ Auspuffgase
0 Benzolsäure
+ Benzol
0 Benzylalkohol
+ Benzin
+ Benzin, Super
+ Beton
+ Bier
+ Bitumen
- Bleichlauge, wässrig, 12,56% Chlor
+ Boden, sauer oder alkalisch
+ Bohnerwachs
+ Bohrol
0 Borsäure
+ Bremsflüssigkeit
0 Brenztraubensäure, wässrig
- Bromdämpfe
- Bromwasser
- Bromwasserstoffsäure
+ Butan (flüssig oder gasförmig)
+ Butter
0 Buttersäure
+ Butylacetat
+ Butylalkohol
+ Butylenglykol
+ Calciumchlorid*
+ Calciumhydroxid*
+ Calciumnitrad*
+ Campfer
+ Carbolineum
+ Casein
+ Celluloselacke
+ Chlorbenzol
- Chloressigsäure
+ Chlorkalkbrei
0 Chloroform
- Chlorwasserstoffgas
- Chromsäure, 20% in Wasser
+ Citronensäure, wässrig
+ Cobaltsalze, wässrig
+ Cognac, 38%
+ Cyclohexan
+ Cyclohexanol
+ Cyclohexanon
+ Dekalin
+ Desinfektionsmittel, aktives Chlor
+ Desinfektionsmittel, Aldehyde
+ Desinfektionsmittel, Alkohole
+ Desinfektionsmittel, quartive Ammoniumverbindung
0 Desinfektionsmittel, Phenole
+ Desinfektionsverfahren, phys.: Auskochen Soda 0,5%, HDH, VDV, Dampf-Kreislaufverfahren Srahlen 2,5 Mrad, 6 Stunden
+ Dieselkraftstoff nach DIN 51 601
0 Diethylether
0 Diethylenglykol
+ Dibutylphtalat (Weichmacher)
+ Dimethylformamid
+ Dioxan
+ Diphyl 5,3
+ Düngemittel
+ Edelgase
+ Einbrennlackierung
+ Eisen III-chlorid*
+ Eisen II-sulfat
+ Eiweisslosung
0 Eloxierbader
+ Entkalker
+ Entwicklerlösung
+ Erdöl, Erdgas
- Essigsäure, 90%
0 Essigsäure, 10%
+ Essigsäure, 5%
0 Ether
+ Etherische Öle
0 Ethylalkohol, 96% rein
+ Ethylalkohol, 40%
+ Ethylenchlorid
0 Ethylglykol
+ Fette und Wachse, Schmierfette, Speisefette,Silikonfette
+ Fettsäuren
- Fluor
+ Fluorchlorkohlenwasserstoffe
+ Formalin 10%
+ Fotoemulsion, Entwickler, Fixierbäder
+ Fruchtsäfte
+ Fruchtsirup (Himbeer)
0 Galvanisch Bader
+ Gassterilisation
+ Gelatine und Leim
+ Getriebeöl
+ Gips
0 Glykol
0 Glysantin 30%
+ Glyzerin
0 Haarfärbemittel
+ Harnstoff*
+ Hefe und Melasse
+ Heizöl EL nach DIN 51 603
+ Heptan
+ Hexan
0 Huminsäure
+ Hydrauliköle H und HL nach DIN 51 524
+ Imprägnieröl
+ IncidinR Plus/Perfekt
+ Isopropylalkohol
- Jod in Alkohol (Jodtinktur)
- Jodwasserstoff
+ Kältemaschinenol
+ Kalilauge
0 Kaliumbichromat*
- Kaliumbromid*
0 Kaliumcarbonat*
+ Kaliumchlorid*
+ Kaliumnitrat*
+ Kaliumsulfat*
0 Ketone
- Königswasser
+ Kohlenmonoxid
+ Kohlensäure, feucht
+ Kraftstoffe
- Kresole
0 Kühlflüssigkeiten
0 Kupfersulfat*
+ Lacke
- Lithiumsalze
+ Lösemittel für Lacke
- Lotwasser
0 Luft, flüssig
+ Magnesiumchlorid*
+ Magnesiumsulfat*
0 Maleinsäure
+ Malz
- Manganzalze, wässrig 10%
+ Margarine
+ Meerwasser
+ Melasse
+ Methan
+ Methanol, technisch rein
+ Methylethylketon
+ Methylamin
+ Methylenchlorid
+ Milch
- Mischsäuren
+ Milchsäure**
+ Mortel, Zement
+ Motorenole
+ Naphta
+ Naphtalin
- Naphtole
+ Natriumbikarbonat, gesättigte Lösung in Wasser
+ Natriumbikarbonat**
- Natriumbisulfat*
- Natriumbisulfat**
+ Natriumcarbonat*
+ Natriumcarbonat**
0 Natriumchlorat
0 Natriumchlorat**
0 Natriumchlorid,*
- Natriumhypochlorid, 0,5% Lösung in Wasser
- Natriumhypochlorid, 10%
+ Natriumsalze
+ Natriumsulfat*
+ Natriumsulfid**
+ Natronläuge
0 Nickelbäder
0 Nickelsalze
0 Nitrobenzol
0 Nitrolacke
0 Nitromethan
0 Nitrose Gase, trocken
+ Obstsäfte
+ Öle, ätherisch, pflanzlich
+ Ölsäure
- Oleum
0 Oxalsäure**
0 Ozon
+ Palmitinsäure
+ Pampelmusensaft
+ Paraffine Öle
+ Paraffinöl
+ Parfüm, alkoholisch
0 Perchlorethylen
+/- Perhydrol (siehe Wasserstoffsuperoxid)
0 Persil
+ Petrolether (Kohlenwasserstoffgemisch)
+ Petroleum
+ Pflanzenöle
- Phenol
0 Phenylethylalkohol
+ Phosphate, wässrig 10%
- Phosphorsäure
+ Phosphorwasserstoff
+ Polyamid
+ Polyesterharze
+ Polyethylen
+ Propangas
- Propionsäure
+ Propanöl
+ Pyridin
+ Quecksilber
+ Quecksilber II-chlorid, wässrig
+ Reinigungsbenzin
+ Reinigungsmittel (Hand-oder Sprühreinigung)
- Resorcin und Gemische
0 Resorcinlösung, 1%
+ Rindertalg
+ Rizinusöl
+ Rohöl
+ Salatöl
+ Salicylsäure
- Salpetersäure, 10%
- Salpetersäure, 10%-20%
- Salzsäure
+ Sauerstoff
- Sauerstoff, flüssig
+ Schimmelpilze
+ Schimmelpilze
+ Schmierfett R 2 Darina
+ Schmierfette
+ Schmieröle HD
0 Schmieröle ohne HD
+ Schwefel
+ Schwefeldioxid
0 Schwefelige Säure, 10%
+ Schwefelkohlenstoff
- Schwefelsäure
+ Schwefelwasserstoff
+ Schweineschmalz
+ Seife, verdünnte Lösung
+ Siliconöl
+ Siliconöl-Emulsion
+ Soda**
+ Speiseöle
0 Spiritus, rein
+ Stadtgas
+ Stearinsäure, Stearate
0 Stickstoffoxide
- Streusalz und -lösungen
+ Styrol
+ Superbenzin
+ Talg
+ Tallöl
+ Teer
+ Terpentinöl
+ Tetrachlorkohlenstoff
+ Tetrahydrofuran
+ Tetralin
+ Tinte, Tusche
+ Toluöl
+ Transformatorenöle
0 Trichloressigsäure
+ Trichlorethan
0 Trichlorethylen
- Uranfluoride
+ Urin
+ Vaseline
+ Wacholder
0 Waschlaugen
+ Wasser
0 Wasserdampf
+ Wasserglas
+ Wasserstoffgas
- Wasserstoffsuperoxid, 30%
+ Wasserstoffsuperoxid, wässrig 0,5%
+ Wein, Weinbrand
+ Weine
+ Weinsäure, 10%
+ Wodka
+ Xylol
0 Zinkchlorid, wässrig 10%
- Zinkrhodanid, -bromid, -jodid, -nitrat 30%
+ Zinksulfat*
0 Zinn-II-Salze von Minerals

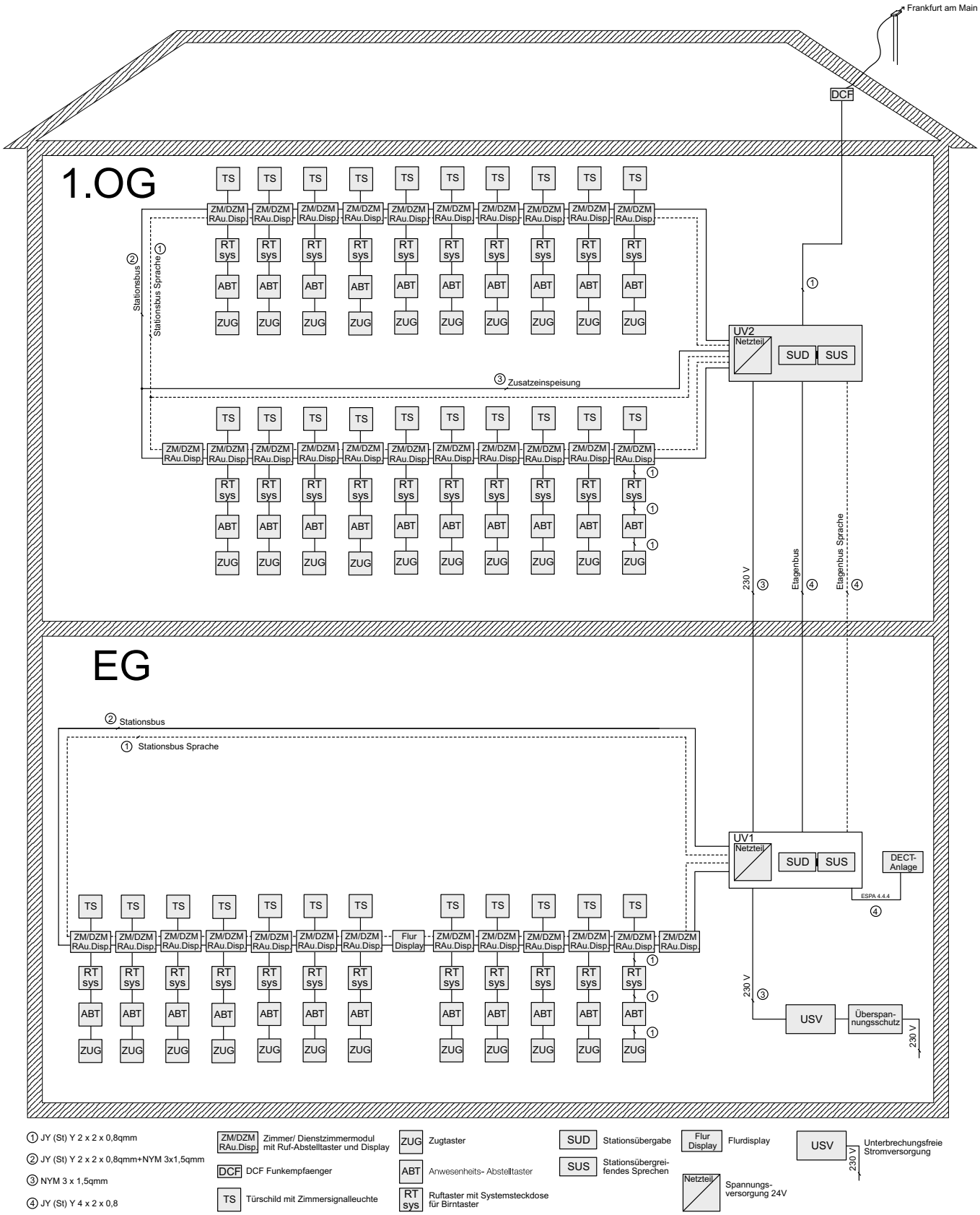
+ beständig 0 bedingt beständig - nicht beständig * gesättigte Lösung in Wasser ** 10%ige Lösung in Wasser

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

ELSO MEDIOPT care®

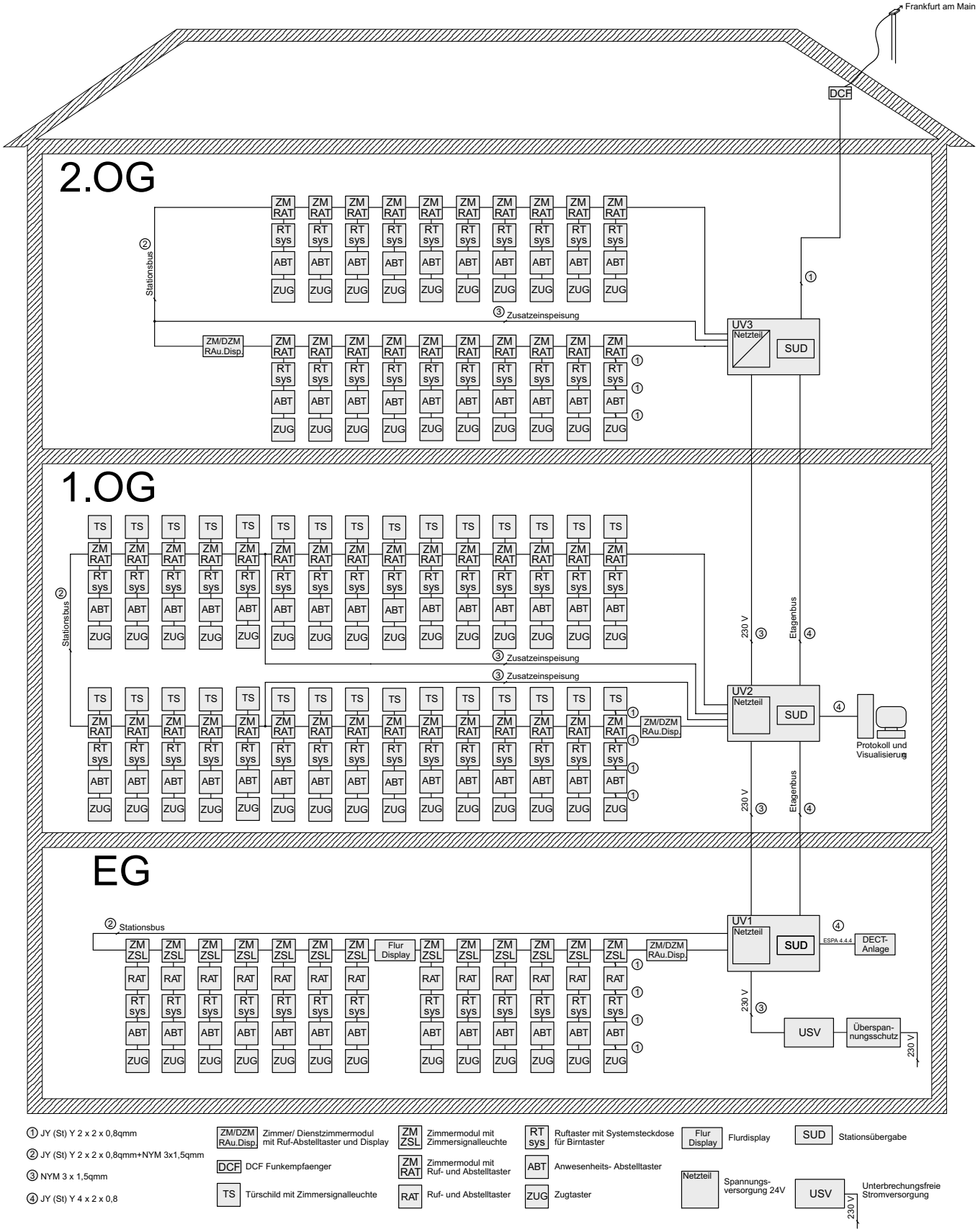
Prinzipbild mit Stationsübergreifendes Sprechen



Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

ELSO MEDIOPT care®

Prinzipbild ohne Stationsübergreifendes Sprechen



① JY (St) Y 2 x 2 x 0,8qmm

② JY (St) Y 2 x 2 x 0,8qmm+NYM 3x1,5qmm

③ NYM 3 x 1,5qmm

④ JY (St) Y 4 x 2 x 0,8

ZM/DZM RAu.Disp. Zimmer/ Dienstzimmermodul mit Ruf-Abstelltaster und Display

DCF DCF Funkempfaenger

TS Türschild mit Zimmersignalleuchte

ZM ZSL Zimmermodul mit Zimmersignalleuchte

ZM RAT Zimmermodul mit Ruf- und Abstelltaster

RAT Ruf- und Abstelltaster

RT sys Ruftaster mit Systemsteckdose für Birntaster

ABT Anwesenheits- Abstelltaster

ZUG Zugtaster

Flur Display Flurdisplay

Netzteil Spannungs-versorgung 24V

SUD Stationsübergabe

USV Unterbrechungsfreie Stromversorgung

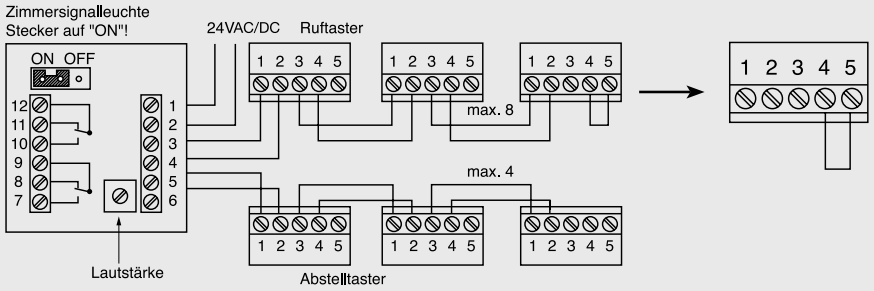
10

i

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

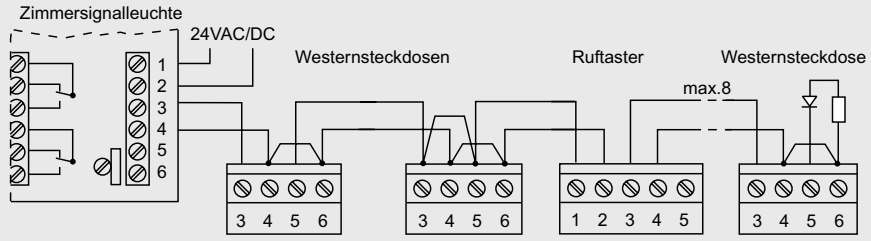
ELSO SIGMA/Behinderten WC-Set

Anschlussbeispiel für Ruf- und Abstelltaster



Die Ruftasterleitung muss mittels einer Drahtbrücke über die Anschlüsse 4 und 5 des letzten Ruftasters abgeschlossen werden!

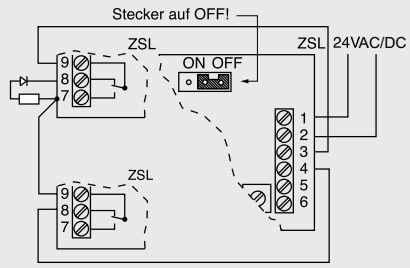
Anschlussbeispiel mit Steckdose für Birntaster [Westernsteckdose 4 (4)]



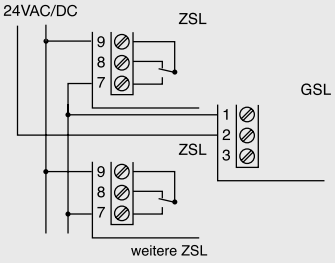
Westernsteckdosen und Ruftaster sind in einer Rufleitung kombinierbar. Besteht der letzte Ruftaster aus einer Westernsteckdose, dann wird die Rufleitung mit einer Widerstand-Dioden-Kombination abgeschlossen.

Soll eine Westernsteckdose installiert, aber noch kein Birntaster angeschlossen werden, so muss die Leitungsüberwachung mittels einer Drahtbrücke über die An chlüsse 3 und 5 ausgeschaltet werden!

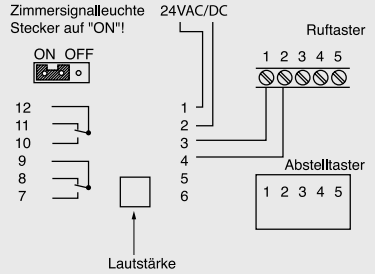
Zimmersignalleuchte (ZSL) als Gruppensignalleuchte mit Leitungsüberwachung



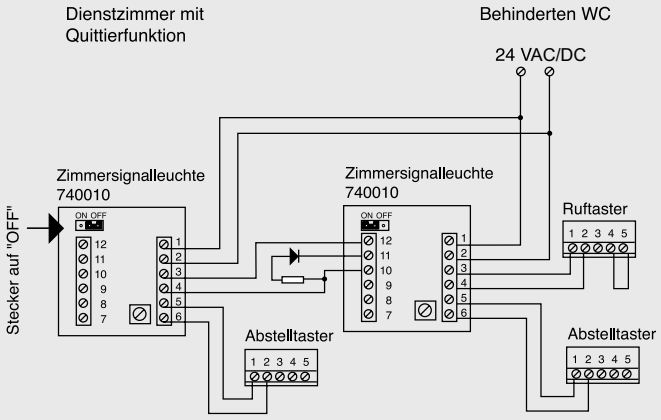
Gruppensignalleuchte (GSL) ohne Leitungsüberwachung



Leitungsüberwachung Anschlussbeispiel Behinderten WC-Set



Behinderten WC mit Quittierung der akustischen Rufsignalisierung im Dienstzimmer

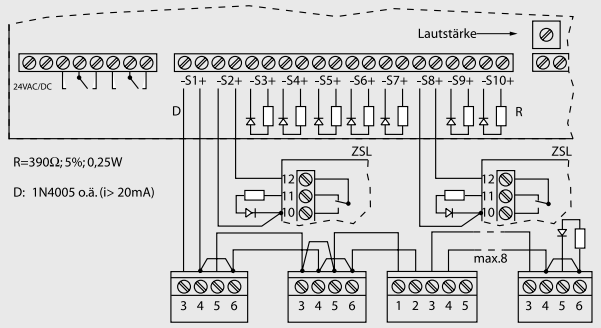


10

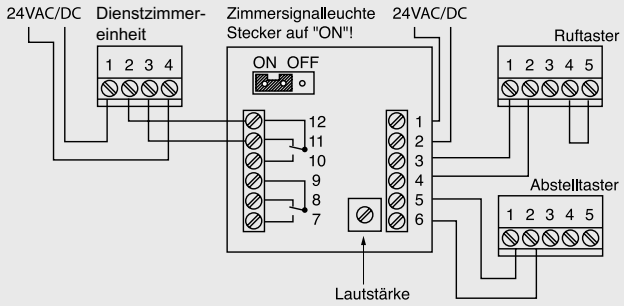
i

ELSO SIGMA/Behinderten WC-Set

Anschlussbeispiel Zentrale

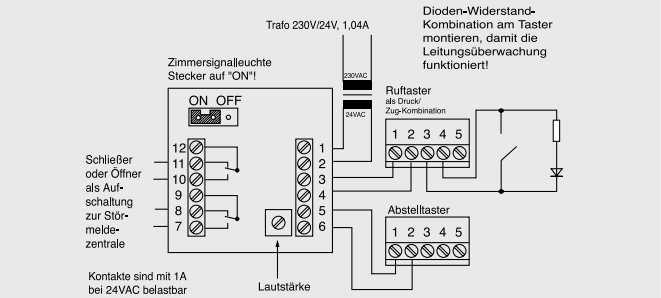


Anschlussbeispiel Behinderten WC-Set und Dienstzimmereinheit



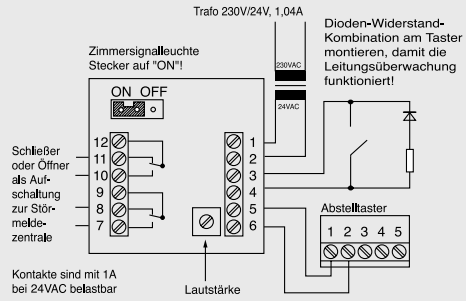
An die Eingänge der Zentrale (S1 bis S10) müssen entweder ein Ruftaster, eine Zimmersignalleuchte (ZSL) oder eine Widerstand-Dioden-Kombination angeschlossen werden.

Erweiterung des Rufkreises mit einem potenzialfreien Kontakt (Schließer)



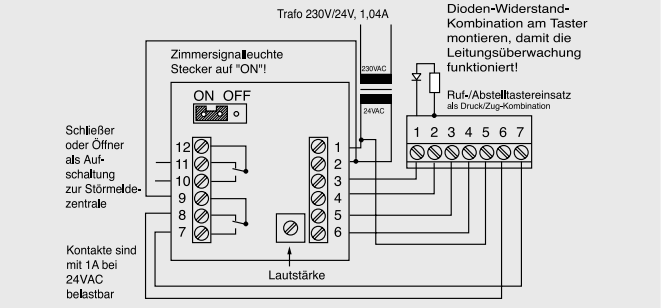
Mit Taster 122110 kann mit einer Leuchtmarkierungsbaugruppe 123230 oder 123140 über die Kontakte 10 und 11 bzw. 7 und 8 der Zimmersignalleuchte ein „Beruhigungslicht“ realisiert werden.

Rufauslösung durch potenzialfreien Kontakt (Schließer)

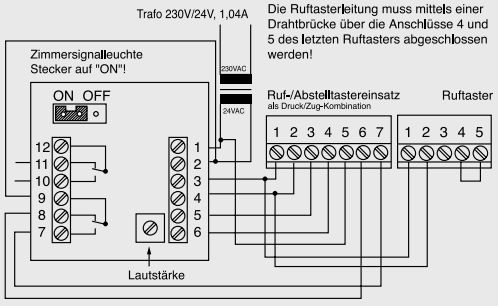


Dazu werden am Taster die separaten Kontakte für die Leuchtmarkierung genutzt.

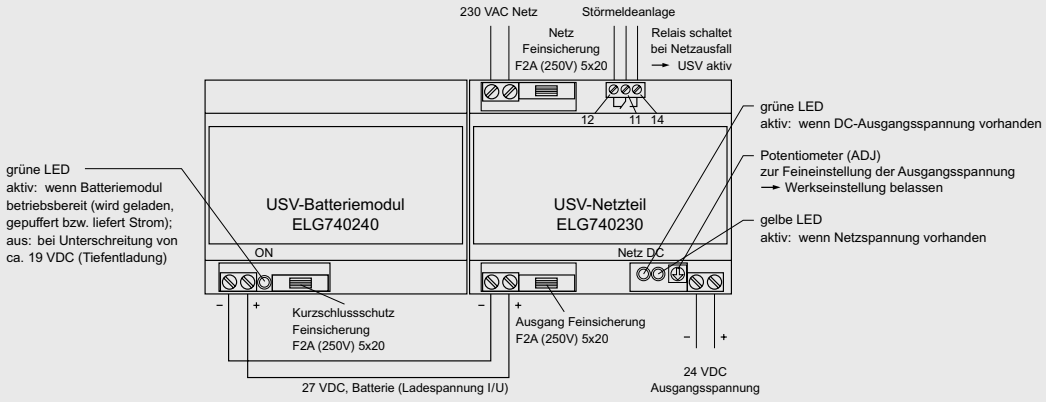
Anschlussbeispiel Ruf-/Abstelltaster



Anschlussbeispiel Ruf-/Abstelltaster mit zusätzlichem Ruftaster



Anschlussbeispiel USV



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Gebäudekommunikation

Systembeschreibung

TwinBus ist ein modular aufgebautes System für die moderne Gebäudekommunikation: Sei es als Türsprechanlage für kleine Wohneinheiten oder als Anlage für komfortable Wohngebäude.

Schnell und zuverlässig
Die Verwendung der Bustechnologie reduziert den Installationsaufwand auf ein Minimum und bietet darüber hinaus eine leichte Inbetriebnahme. Durchdachte Verbindungslösungen sorgen für eine einfache und schnelle Montage. Das bringt enorme Zeitvorteile und ein geringeren Installationsaufwand gegenüber den herkömmlichen analogen Systemen - bei höchster Systemstabilität.

Hightech im Altbau
Bei der Altbausanierung kann mit dem TwinBus System auf vorhandene Leitungen zurückgegriffen werden. Das Systemnutztbereits vorhandene Kabel als Busleitung und hilft so, notwendige Neuinstallationen auf ein Minimum zu reduzieren.

Ausbaufähig, innovativ und flexibel
Die flexible Bustechnologie ermöglicht auch im Nachhinein eine einfache Erweiterung der Anlage um weitere Funktionen oder neue Teilnehmer. Alle Anlagenkomponenten lassen sich perfekt zu anwenderorientierten Kommunikationssystemen zusammenstellen.

Ritto TwinBus Technologie

TwinBus System
TwinBus Geräte und Komponenten sind Teilnehmer des Bussystems und sind durch Busleitungen miteinander verbunden. Das TwinBus Netzgerät übernimmt zentrale Steuerungsaufgaben und stellt die Busspannung zur Verfügung. Größere Systeme können mit Bereichs-, Linienkopplern und TwinBus Verstärkern aufbaut werden.

Die Teilnehmer werden nach Geräten unterschieden, die Adressen auf dem Bus aussenden und nach Geräten, die auf die gesendeten Adressen reagieren. Geräte, die aufeinander reagieren, werden bei der Inbetriebnahme aufeinander eingelernt, z. B. eine Freisprechstelle auf den zugehörigen Klingeltaster.

Die TwinBus Geräte und Komponenten können individuell miteinander kombiniert werden. Beispielsweise können in einer Anlage mit interner Kommunikation TwinBus Geräte ohne interne Kommunikation eingesetzt werden. Alle TwinBus-Komponenten von ELSO sind zu 100% kompatibel mit den TwinBus-Komponenten von Ritto.

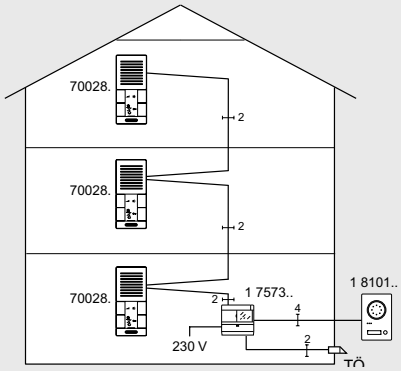
Aufbau von Audio-Anlagen

Basisanlage
Für eine Basisanlage mit Sprechverkehr zwischen Wohnung und Haustür werden nur drei Komponenten benötigt:

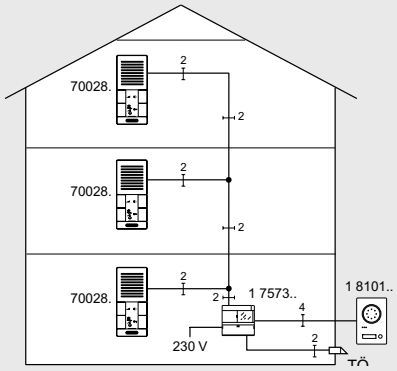
- ein TwinBus Netzgerät  Ritto Netzgerät, **17573**..
- eine Freisprechstelle/ ein Wohntelefon  z. B. TwinBus Freisprechstelle UP im ELSO JOYDesign, **70028**.
- eine Türstation  z. B. Acero Edelstahl-Türstation, **18101**.

Einfamilienhaus
Durch Erweiterung der Buslinie um z. B. 2 Freisprechstellen wird aus der Basisanlage eine Anlage für ein Wohnhaus mit 3 Sprechstellen, die alle auf einen Klingeltaster an der Eingangstür reagieren.

Einfamilienhaus mit 3 Teilnehmern, Anschluss durchgeschleift.



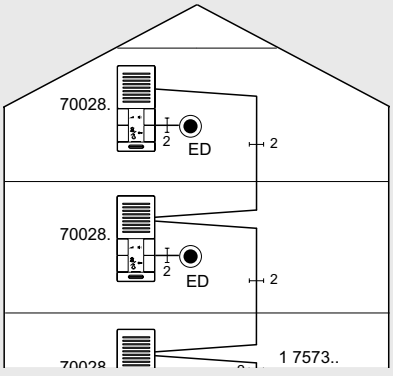
Einfamilienhaus mit 3 Teilnehmern, Anschluss über Stichleitung.



Mehrfamilienhaus mit einer Buslinie
An der Eingangstür wird eine Türstation mit drei Klingeltastern gesetzt, vor die Wohnungstür wird ein Etagendrücker (ED) installiert. Aus der Basisanlage wird eine Anlage für ein Mehrfamilienhaus mit drei Wohneinheiten.

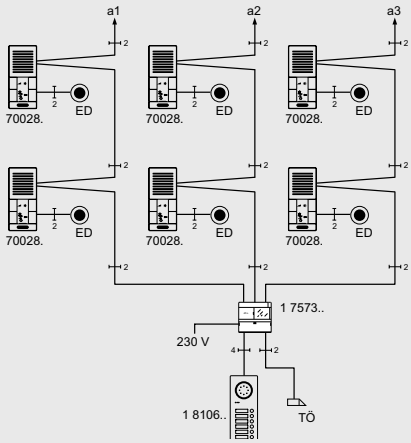
Mehrfamilienhaus mit drei Buslinien
Für größere Mehrfamilienhäuser wird die Basisschaltung auf bis zu 3 Hauptbuslinien erweitert. Die Hauptbuslinien werden direkt am TwinBus Netzgerät **17573**.. angeschlossen.
Je Hauptbuslinie (a1 bis a3) können bis zu 30 Teilnehmer angeschlossen werden.

Mehrfamilienhaus mit 3 Wohneinheiten.



Bei der Inbetriebnahme wird jedem Wohntelefon/ Freisprechstelle ein Klingeltaster eingelernt.
So kann jede Wohneinheit separat von der Haupteingangstür aus angewählt werden. Die Klingeltaste der Wohnungstür (Etagendrücker) wird direkt am Wohntelefon angeschlossen. Die eingehenden Rufe von der Türstation und dem Etagendrücker werden automatisch durch unterschiedliche Ruftöne signalisiert.

Mehrfamilienhaus mit 6 Wohneinheiten.



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Life Is On Schneider Electric

Aufbau von Video-Anlagen

Videobus
Zur Übertragung des Videosignals wird parallel zum TwinBus ein zweiadriger Videobus verwendet. Die Geräte zur Videoübertragung benötigen eine Spannungsversorgung (2 Adern/DC 24 V), wobei die Spannungsversorgung entweder:

- zentral mit dem Netzgerät Video 1 6481.. oder
- dezentral mit den Netztrafos 1 6477.. erfolgen kann.

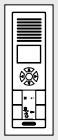
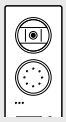
Dezentrale Spannungsversorgung mit Netztrafo 16477..
Jedes TwinBus Gerät wird separat von einem Netztrafo gespeist.

Zentrale Spannungsversorgung mit Netzgerät Video 16481..
Das Netzgerät stellt die Spannungsversorgung für bis zu 30 Video-Sprechstellen zur Verfügung. Werden die Video-Sprechstellen parallel betrieben, kann das Netzgerät max. 3 Video-Sprechstellen speisen.

Durch Aktivieren der manuellen Einschaltberechtigung kann von jeder Video- Sprechstelle zu jedem Zeitpunkt das Kamerabild betrachtet werden. Gleichzeitig führt die Aktivierung dazu, dass max. 12 Video-Sprechstellen an das Netzgerät angeschlossen werden dürfen.

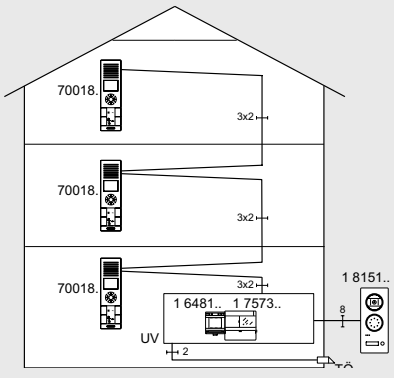
Die Leitungslänge zwischen dem Netzgerät und der letzten Video-Sprechstelle darf bei einem Drahtdurchmesser von 0,8 mm 100 m nicht übersteigen. Bei einem Drahtdurchmesser von 0,6 mm reduziert sich die zulässige Leitungslänge auf 60 m.

Basisanlage
Für eine Basisanlage mit Sprechverkehr und Videoübertragung zwischen Wohnung und Haustür werden benötigt:

• ein TwinBus Netzgerät		• Ritto Netzgerät, **17573**..
• ein Video-Netzgerät		• Video-Netzgerät, **1648100**
• eine Video-Freisprechstelle		• z. B. TwinBus Video-Freisprechstelle UP im ELSO JOY-Design, **70018**. mit Netzgerät Video **16481**..
• eine Türstation		• z. B. Acero Edelstahl-Türstation, **18151**..

Einfamilienhaus
Durch die Erweiterung um z. B. 2 Video-Freisprechstellen wird aus der Basisanlage eine Anlage für ein Wohnhaus mit 3 Sprechstellen, die alle auf einen Klingeltaster an der Eingangstür reagieren.

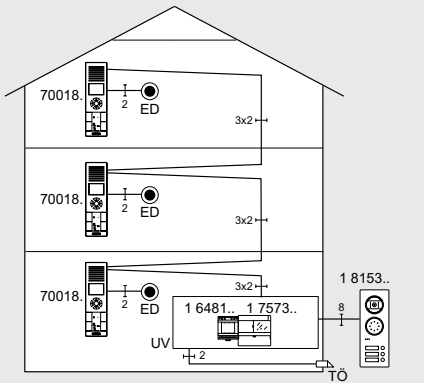
Einfamilienhaus mit 3 Teilnehmern, Anschluss durchgeschleift. Zentrale Spannungsversorgung



Wenn Sie eine Stichleitungsverlegung bevorzugen, dann müssen Sie zur Aufteilung des Videosignals den UP-Videoverteiler von Ritto einsetzen.

Mehrfamilienhaus mit einer Buslinie
An die Eingangstür wird eine Video-Türstation mit drei Klingeltastern gesetzt, vor die Wohnungstür wird ein Etagendrücker (ED) installiert. Aus der Basisanlage wird eine Anlage für ein Mehrfamilienhaus mit drei Wohneinheiten.

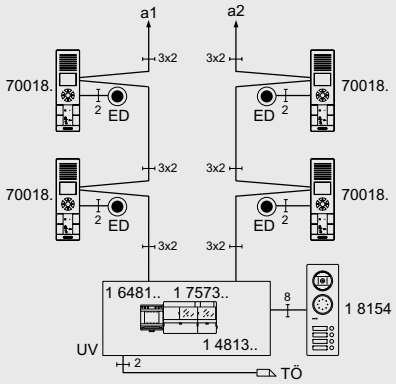
Mehrfamilienhaus mit 3 Teilnehmern und Rufunterscheidung. Zentrale Spannungsversorgung.



Bei der Inbetriebnahme wird jeder Video-Freisprechstelle ein Klingeltaster eingelernt. So kann jede Wohneinheit separat von der Haupteingangstür aus angewählt werden. Dabei wird die Videoverbindung automatisch aufgebaut. Wenn keine Berechtigung für manuelles Einschalten vorliegt, kann keine weitere Video-Freisprechstelle die Bildverbindung aufbauen (Mithör- und Mitsehsperre).

Mehrfamilienhaus mit mehreren Buslinien
Für größere Mehrfamilienhäuser wird die Basisschaltung auf bis zu drei Hauptbuslinien erweitert. Die Hauptbuslinien werden direkt am Netzgerät **17573**.. angeschlossen. Um Videobuslinien zu erhalten, wird ein Video-Linienverteiler **14813**.. verwendet. Je Hauptbuslinie (a1 bis a3) können bis zu 30 Teilnehmer angeschlossen werden.

Mehrfamilienhaus mit 4 Wohneinheiten und zwei Buslinien



10

Das Leitungsnetz

Wir empfehlen folgende handelsübliche Fernmeldeleitungen:

- Fernmeldeleitung J-Y (St) Y
- Fernmeldeleitung J-2Y (z) Y mit Zugentlastung
- Fernmelde-Erdkabel längs und querwasserdicht

Leitungsführung
Es empfiehlt sich, die Busleitung von Teilnehmer zu Teilnehmer zu führen und an der Anschlussklemme der Geräte zu verbinden.

Alle Abschirmungen sind durchzuverbinden und auf Klemme b am TwinBus Netzgerät aufzulegen. Verwenden Sie dazu geeignete, bauseitige Klemmen. Die verseilte Videoleitung Va/Vb kann generell mit in dem Kabel der abgeschirmten a/b-Leitung geführt werden.

Um die allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für Fernmeldeanlagen nach VDE 0800 zu erfüllen und Störbeeinflussungen über die Leitungen zu vermeiden, muss auf getrennte Führung von Netz- und Schutzkleinspannung (TwinBus-Leitung) geachtet werden. Bei der Installation ist ein Abstand von 20 cm einzuhalten. Bei gemeinsamer Leitungsführung in Installationskanälen ist ein Trennsteg einzusetzen.

Die Buslinien bei Videoanlagen müssen mit Abschlusswiderständen abgeschlossen werden.

Die Abschlusswiderstände sind integriert und werden über die Software zu- oder abgeschaltet.
Bitte beachten Sie dazu die Installationshinweise der TwinBus-Geräte.

VORSICHT! Fehlfunktionen durch starke Magnetfelder.
In unmittelbarer Nähe der Netz- und Zusatzgeräte dürfen keine anderen Geräte mit starken Magnetfeldern (Schütze, Trafos, etc.) eingebaut sein. Durch induzierte Spannungsspitzen können Fehlfunktionen ausgelöst werden.

Maximale Leitungslängen
Der Schleifenwiderstand jeder TwinBus-Linie darf max. 20 Ohm betragen.
Dies ergibt folgende maximale Leitungslängen:

Eigenschaften		
Drahtdurchmesser in mm	0,8	0,6
Drahtdurchmesser in mm	0,0349	0,0621
Leitungslänge zwischen Netzgerät 1 7573.. und (Video-) Freisprechstelle	280 m	160 m
Leitungslänge zwischen Netzgerät 1 7573.. und Türstation	60 m	30 m
Leitungslänge zwischen Netzgerät 1 7573.. und Türöffner bis 8 V/1 A	50 m	30 m
Leitungslänge zwischen Netztrafo 1 6477.. und Video-Freisprechstelle	50 m	35 m

Besonderheiten bei der Sanierung

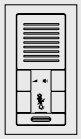
Bei vorhandenen YR-Kabeln müssen alle freien Adern am TwinBus Netzgerät als Abschirmung an Klemme b aufgelegt werden.

Werden handelsübliche Klingeltaster verwendet, dürfen diese einen Kontaktübergangswiderstand von 10 Ohm nicht überschreiten.

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

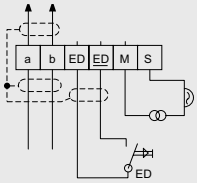
TwinBus Freisprechstelle UP im ELSO JOY-Design

Art.-Nr. 70028.



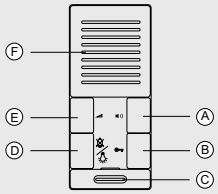
Die Freisprechstelle ist für den Freisprechverkehr und zum Öffnen der Haupttür/Etagentür vorgesehen. Abhängig von der Anlage kann über die Freisprechstelle z. B. das Treppenhauslicht geschaltet werden.

Anschluss



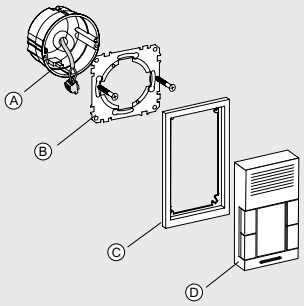
M/S = Anschluss eines bauseitigen Alarmgebers

Bedienelemente



A Gespräch annehmen/beenden
B Tür öffnen
C Mikrofon
D Rufabschaltung mit optischer Anzeige
E Lautstärkeregulierung
F Lautsprecher

Montage



A Unterputz-Gerätedose, 1fach
B Tragrahmen
C Design-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg
D Freisprechstelle UP

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Systembeschreibung ELSO IHC

ELSO IHC ist als Speicher-Programmierbare-Steuerung aufgebaut. Aufgrund seiner Programmstruktur ist es besonders für folgende Funktionen geeignet:
- Heizungs- Einzelraumregelung unter Einbeziehung der Rollosteuerung
- Rollo-, Jalousie-, Markisen- und Fenstersteuerung unter Einbeziehung von Wetter- und Alarmsensoren
- Überwachung mittels Bewegungsmeldern, Magnetkontakten, Wasser-, Gas- und Rauchsensoren
- Alarmierung über Sirene und Telefonmodem (Sprach-Modem)
- Beleuchtungssteuerung mit Einzel-, Gruppen-, Zentral- und Panikfunktionen

Die Programmierung erfolgt auf einer Windows Oberfläche. Die Funktionen sind in einer Funktionsbibliothek vorhanden. Die Inbetriebnahmesoftware kann kostenlos unter www.elso.de herunter geladen werden. Der Anschluss der IHC-Steuereinheit 2 zur Inbetriebnahme oder Programmierung erfolgt vor Ort über USB oder über Netzwerk/LAN.

Fernwartung
Über eine LAN-Verbindung (Internet oder lokales Netzwerk, feste IP-Adresse erforderlich) lässt sich die Steuereinheit 2 fernwarten, programmieren und fernbedienen.

Das System ist zentral aufgebaut. Die Verdrahtung erfolgt sternförmig. Eine Steuereinheit 2 verwaltet Ausgangs- und Eingangsmodule. An die Ein- und Ausgangsmodule sind die physischen Stromkreise angeschlossen.

Eine Steuereinheit 2 kann 128 Eingangs- und 128 Ausgangsstromkreise sowie bis zu 64 Funkmodule (Sender/Empfänger) verwalten. Das System kann mit mehreren gekoppelten Steuereinheiten auf bis zu 1280 Eingangs- und 1280 Ausgangsstromkreise ausgebaut werden. Durch diesen Aufbau ist ELSO IHC bestens für Steuerungen im Wohnbereich, Büros, Schulen und kleineren Industrie betrieben geeignet.

Für die Eingangssignale können die Systemspannung von 24VDC (für Eingangsmodule 24) oder 230VAC (für Eingangsmodule 230) verwendet werden.
Ein- und Ausgangsmodule können bis zu 100m entfernt von der Steuereinheit 2 montiert werden.

Ausgangsmodule steuern direkt die elektrischen Betriebsmittel.

Alle Stromkreise haben nach dem Anschluss an das IHC System Adressen. Die Adressen ergeben sich aus dem Anschluss an die Module.
Die Zählweise ist in der Montageanleitung zur Steuereinheit 2 angegeben.

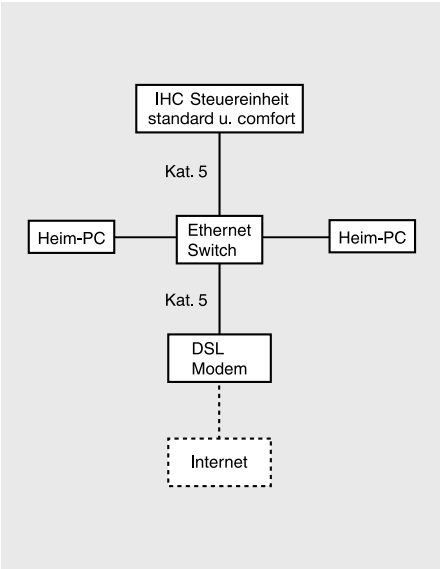
Als Kabeltyp wird JY(St)Y...x2x0,8 (0,6) für die Verbindungen Module Û Steuereinheit 2 empfohlen. Für die Eingangsmodule 24 darf der Eingangswiderstand von max. 30Ω nicht überschritten werden. Ein allgemeines Schaltbild ist auf der folgenden Seite abgebildet.

Systemvoraussetzungen:
- PC-System, welches nicht älter als 3 – 4 Jahre ist
- eine USB-Schnittstelle
- eine LAN-Schnittstelle

Visualisierung
In der IHC Steuereinheit 2 comfort ist eine Visualisierung integriert, deren Funktionalität über LAN und Internetbrowser bedient und genutzt werden kann.
In der Software können Grafikdateien im Format GIF oder JPG als Hintergrundbilder genutzt werden. Über diese Hintergrundbilder werden Symbole,Texte und veränderliche Anzeigen aus einer Bibliothek gelegt. Diese Symbole zeigen über textliche und farbliche Veränderungen alle ausgeführtenSchalthandlungen an.
Die Symbole lassen sich interaktiv zur Steuerung des IHC-Systems verwenden. Der IHC Steuereinheit 2 comfort muss eine festeIP-Adresse zugewiesen werden.

Technische Daten

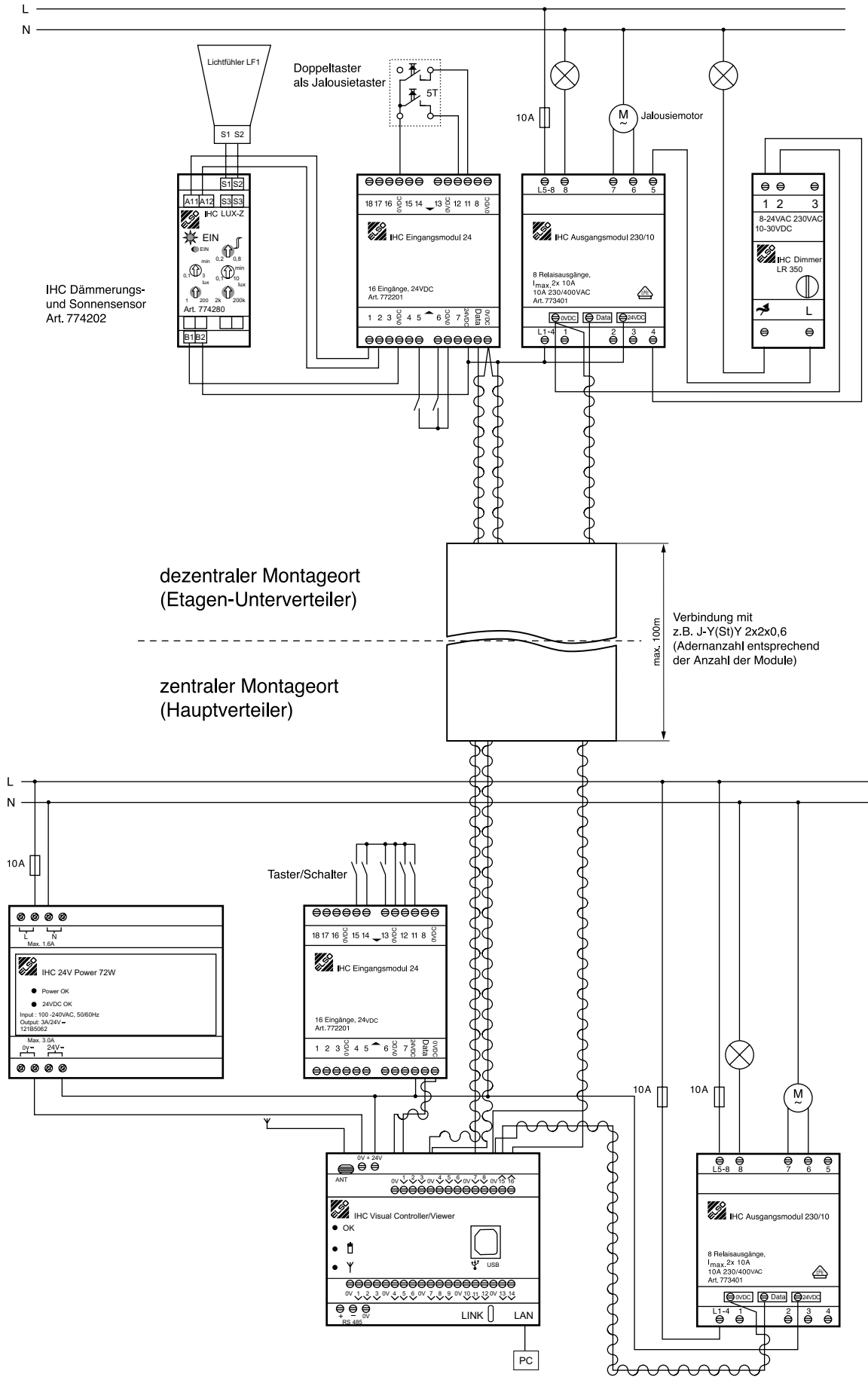
IHC Steuereinheit standard u. comfort	
Betriebsspannung	24VDC (± 4V) SELV, I<125mA bei 24VDC
Verlustleistung	<3W bei 24VDC
Schutzart	IP20
Schraubklemmen	0,14 – 2,5mm²
Gangreserve Uhr	96 Stunden
I/O Module	max. 8 Eingangmodule (4 x 0 V) u. max. 16 Ausgangmodule (5 x 0 V)
Kommunikation	USB 2.0 max. 3m Kabel
Software	IHC-Control
Ethernet	T-base 10/100Mbit, RJ45 LAN, max. 100m Kabel
Umgebungstemperatur	-20 – 50°C
Luftfeuchte	20 – 75% nicht kondensierend (IEC 60068.2.78.)
Montage	DIN-Schiene 6TE (108mm)
Schnittstelle	RS485, max.1200m Kabel
Funkfrequenz	868,0 – 869,2MHz
Sendestärke (50 Ω)	max. +5dBm (3,16mW)
Antenne	SMA 50 Ω, max. 10m Kabel
Standard/Norm	EN61000-6-2; EN61000-6-3; ETSI EN300220; ETSI EN 301 489; EN50090-2-2 EMC direktiv 89/336/EEC; CE mark 93/68/EEC; R&TTE 99/5EEC 316



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

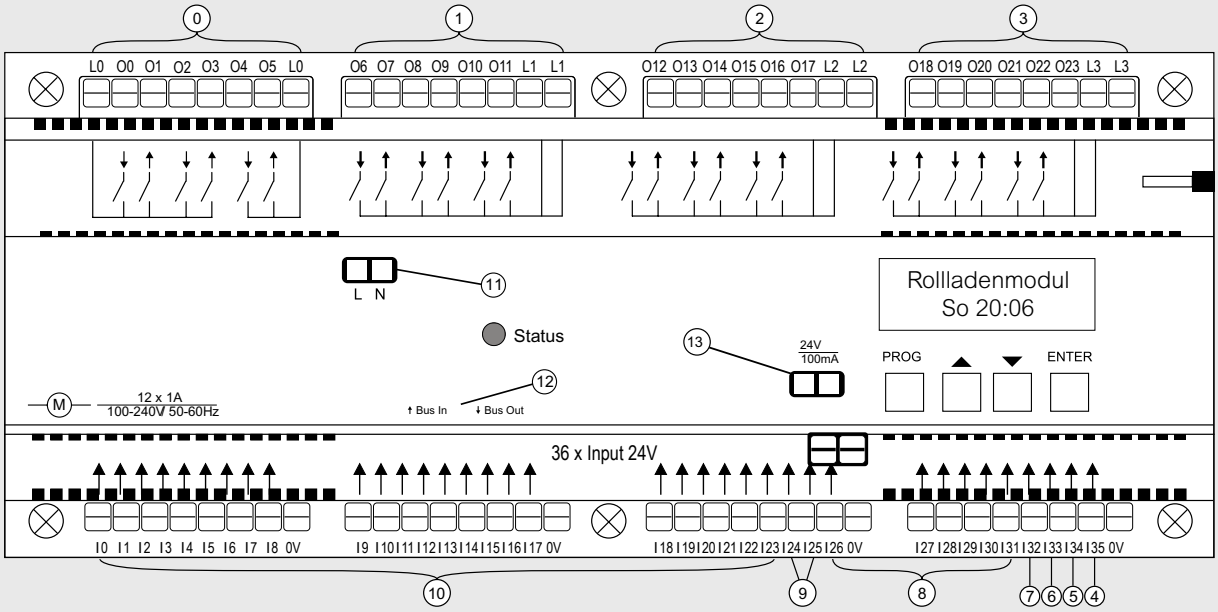
ELSO IHC, Beispielschaltung



Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Anschlussmöglichkeiten ELSO EHC Jalousie- und Rollladenmodul

Schaltungsbeispiel



Technische Daten

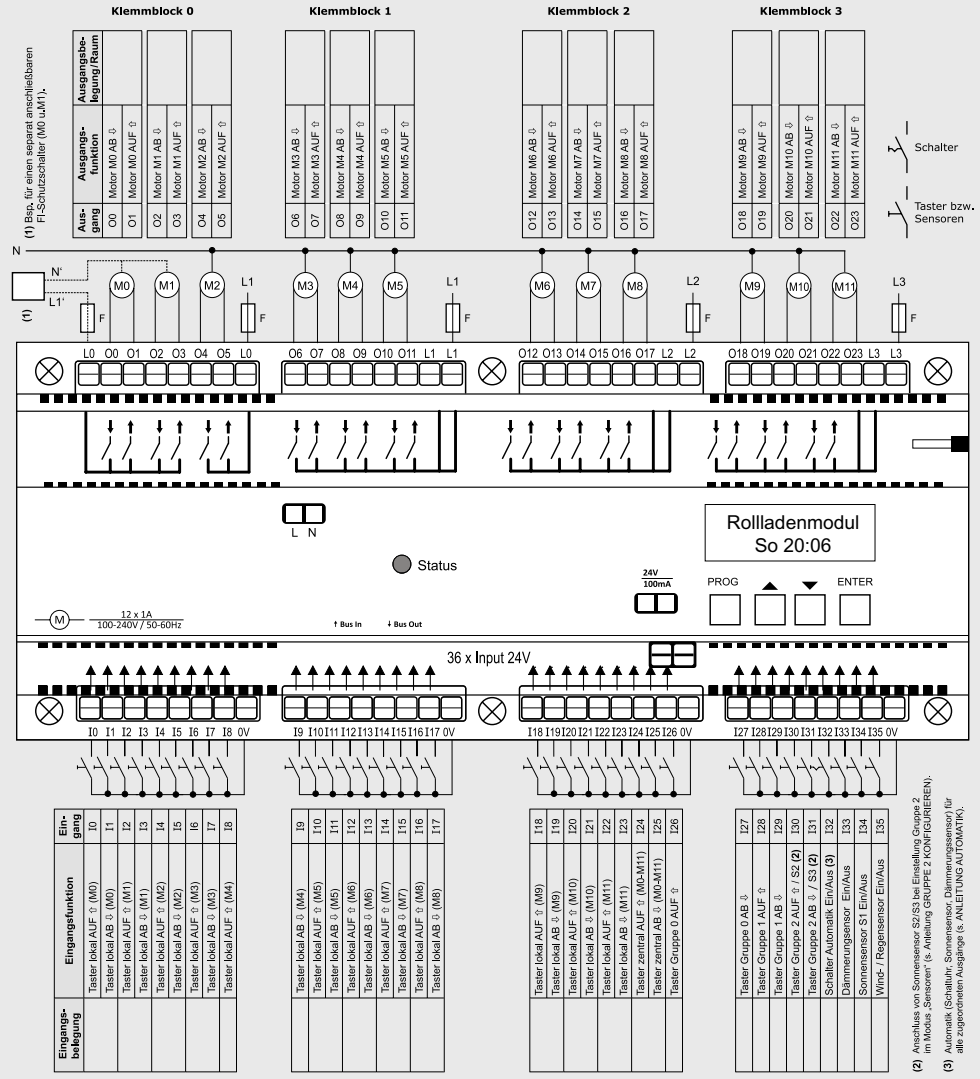
Nr.	Anschluss	Beschreibung	Klemme
0	**Klemmblock 0 (Motor M0-M2)**	An den Klemmblock 0 können 3 Motoren (M0-M2) angeschlossen werden. Es besteht die Möglichkeit, Motor M0, M1, M2 gemeinsam anzuschließen oder M0 und M1 getrennt von M2 (z.B. für FI-Schutzschalter). Zur Spannungsversorgung der Motoren (230V~/50Hz) muss ein Außenleiter (z.B. L1) an die L0-Klemmen angeschlossen werden. **Achtung!** Die L0-Klemmen benötigen das gleiche Potenzial!	O0 – O5
1-3	**Klemmblock 1-3 (Motor M3-M11)**	An den Klemmblöcken 1-3 können insgesamt 9 Motoren (M3-M11) angeschlossen werden (3 Motoren je Klemmblock). Zur Spannungsversorgung der Motoren (230V~/50Hz) ist an jeden Klemmblock jeweils einer der Außenleiter (L1-L3) anzuschließen.	O6 – O23
4	**Wind-/Regensensor**	24V-Eingang für Windsensor und/ oder Regensensor	I35
5	**Sonnensensor S1**	24V-Eingang für Sonnensensor S1.	I34
6	**Dämmerungssensor**	24V-Eingang für Dämmerungssensor.	I33
7	**Automatik**	24V-Eingang zum Anschluss eines Schalters zur Aktivierung/Deaktivierung der Automatik.	I32
8	**Tastbetrieb Gruppe**	24V-Eingänge zum Anschluss von 3 Doppeltastern für die AUF/AB-Funktion der Gruppe 0 bis 2. **Achtung!** Bei der Einstellung „Sensoren“ ist die Gruppe 2 deaktiviert! Der Eingang I30 und I31 der Gruppe 2 steht dann zum Anschluss eines Sonnensensors S2/S3 zur Verfügung.	I26 – I31
9	**Tastbetrieb Zentral**	24V-Eingänge zum Anschluss eines Doppeltasters für die zentrale AUF/AB-Funktion.	I24 – I25
10	**Tastbetrieb Lokal**	24V-Eingänge zum Anschluss von 12 Doppeltastern für die lokale AUF/AB-Funktion.	I0 – I23
11	**Netzanschluss**	Anschluss der Betriebsspannung (100-240V~/50-60Hz).	L, N
12	**Busanschluss**	Busanschluss zur Datenverbindung zwischen Modulen (s. Anleitung COMPACT BUS).	Bus In/Out
13	**Sensoranschluss**	Spannungsversorgung für Sensoren (24V DC /100 mA).	0, 24

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

ELSO EHC Jalousie- und Rollladenmodul

Anschlussbelegung



Das EHC Rollladenmodul besitzt sowohl Anschlüsse für die Taster und Sensoren als auch Anschlüsse für die Rollomotoren und kann selbständig betrieben werden. Sollten die am Rollladenmodul verfügbaren Ein/Ausgänge nicht ausreichen, so ist eine Erweiterung mit zusätzlichen Eingangs- (ELG779050) bzw. Ausgangsmodulen (ELG779060) oder Rollladenmodulen (als Slavemodul) und sogar eine Kombination aus Erweiterungsmodulen und Rollladenslavemodulen (siehe Bilder) möglich. Somit ergibt sich eine maximale Ausbaustufe von 44 Antrieben.

Die Zuordnung der Eingänge zu den Ausgängen ist für die Einzel- und Zentralsteuerung festgelegt und nicht veränderbar. Die Gruppen 0, 1 und 2 können wahlfrei mit den Motoren M 0 bis M 11 belegt werden. Ein Motor kann auch mehreren Gruppen angehören.

Funktionsweise der Steuerung:
Kurzes Tasten (<1s) = Tippbetrieb, langes Tasten (>1s) = Fahrbetrieb, kurzes Tasten der Gegenfahrtrichtung = Stopp, wiederholtes kurzes Tasten der eingeschalteten Fahrtrichtung = Stopp, langes Tasten der Gegenfahrtrichtung = 0,5s Pause+Einschalten der Gegenfahrtrichtung.
Die Fahrtzeit beträgt in jede Richtung für jeden Motor ca. 2min.

Die Sensoren für Sonne, Dämmerung, Regen und Wind können aus dem IHC System verwendet werden.
Achtung: als Sonnen- und Dämmerungssensor nur den Typ IHC LUX-Z verwenden!

Regen, Wind und Sonne können wahlfrei jedem Motor zugeordnet werden (über das Display + Tasten).
Die Sensoren können durch Tasterbefehle übersteuert werden.

- Regen- und Windsensor werden am selben Anschluss angeschlossen; wenn ein Sensor einschaltet, werden die Rollläden gehobenund bleiben oben, so lange ein Sensor eingeschaltet ist.
- Bei Sonne werden die Rollläden gesenkt. Für jeden Rollladen ist eine separate Senkzeit für Sonne einstellbar; dieVerzögerungszeiten für Heben und Senken müssen am Sensor eingestellt werden.
- Dämmerung und interne Schaltuhren sind verknüpft. Senken wird ausgeführt, wenn die Senkzeit erreicht ist und der Dämmerungssensoreingeschaltet ist. Heben wird ausgeführt, wenn die Hebezeit erreicht ist, die Dämmerung wird nicht berücksichtigt. DieSchaltuhren arbeiten nur bei angeschlossenem Dämmerungssensor oder bei einer Drahtbrücke am Eingang I 33 zu 0V.
- Für jeden Motor sind je eine Hebe- und Senkzeit für Montag bis Freitag und für Sa/So einstellbar. Eine auf 00:00 eingestellteSchaltuhr ist deaktiviert.

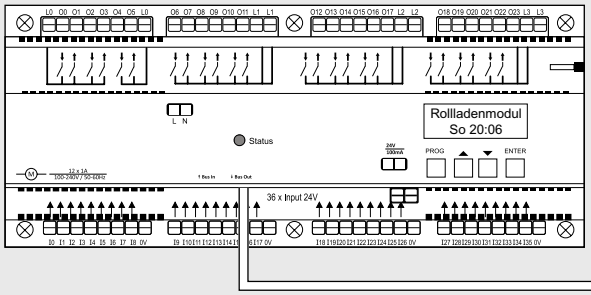
Mit dem Automatik-Schalter werden die Sensor- und Schaltuhrfunktionen EIN- und AUS-geschaltet.

10

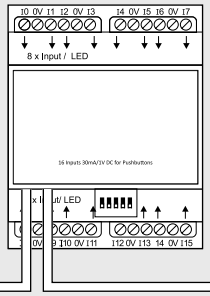
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

ELSO EHC Jalousie- und Rollladenmodul mit Erweiterungsmodulen

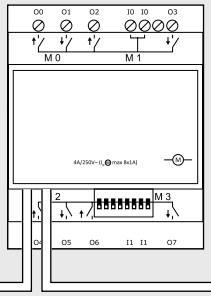
ELG779040



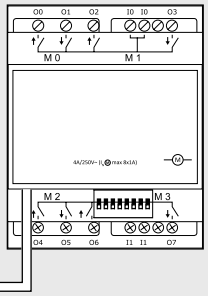
ELG779050



ELG779060



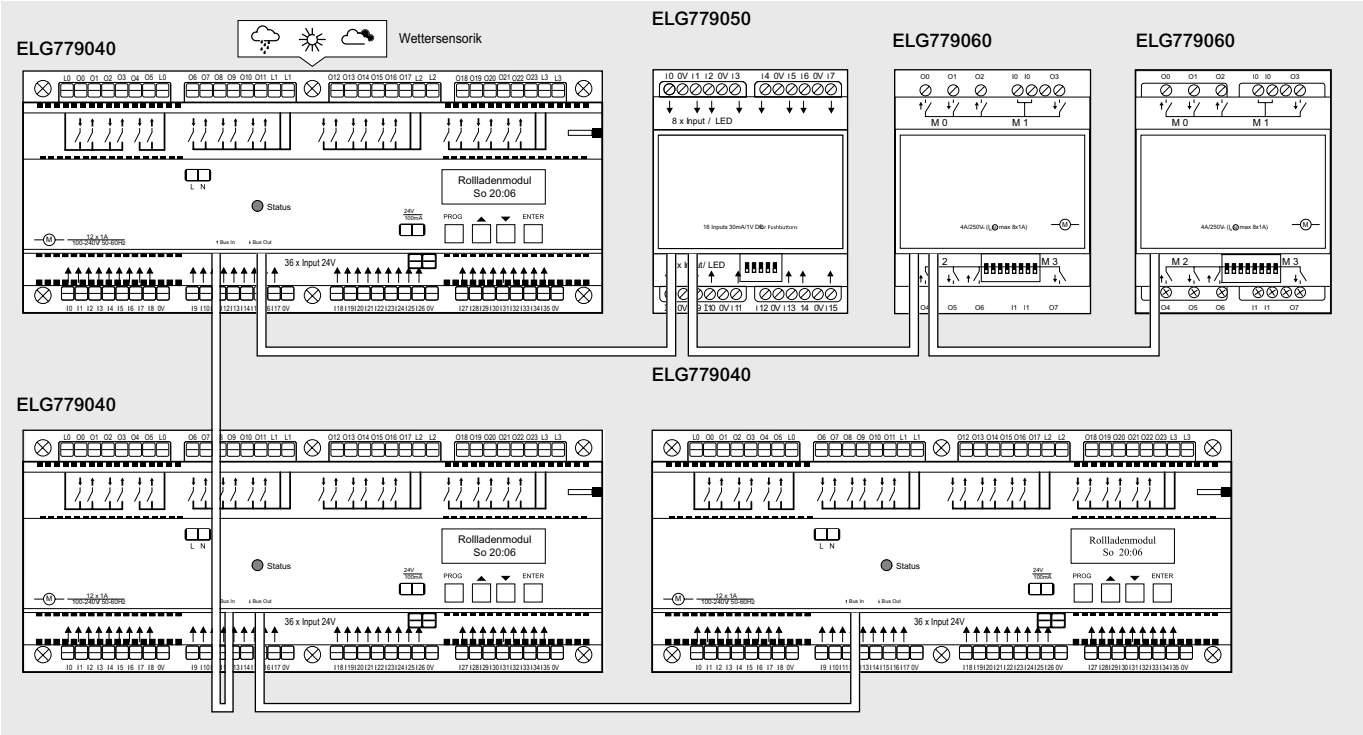
ELG779060



10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

ELSO EHC Jalousie- und Rollladenmodul mit zusätzlichen Slave-Geräten



An das ELSO EHC Rollladenmodul lassen sich zwei weitere Rollladenmodule über die Bus-Leitung anschließen. Zusätzliche Erweiterungsmodule Ein- und Ausgang lassen sich nur an das Mastermodul anschließen. Damit ist eine maximale Anzahl von 44 Antrieben über das System steuerbar. Die an das Mastermodul angeschlossene Wettersensorik wirkt dann auf alle angeschlossenen Antriebe entsprechend der im Mastermodul erfolgten Programmierung.

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

HEA-Ausstattungswerte in Wohngebäuden

HEA Ausstattungswerte

	★		★ ★		★ ★ ★	
Raumbezogene Anzahl	Steckdosen	Beleuchtung	Steckdosen	Beleuchtung	Steckdosen	Beleuchtung
Schlaf- und Wohnraum 8<12m²	3	1	6	2	8	3
Schlaf- und Wohnraum <12<20m²	4	1	8	2	10	3
Schlaf- und Wohnraum über 20m²	5	2	11	3	13	4
Kochnische	3	2	7	2	8	2
Küche	5	2	10	3	12	3
Hausarbeitsraum	3	1	8	2	10	3
Bad	2	2	4	3	5	3
WC	1	1	2	1	2	2
Flur Länge bis 3m	1	1	2	2	3	2
Diele 3m	1	2	3	2	4	3
Freisitz Breite bis 3m	1	1	1	1	2	1
Balkon/Terrasse > 3m	1	1	2	2	3	2
Abstellraum	1	1	2	1	2	1
Keller/Bodenraum	1	1	2	1	2	1
Hobbyraum	3	1	6	2	8	2
Anlagenbezogene Anzahl	Wohnfläche	Anzahl	Wohnfläche	Anzahl	Wohnfläche	Anzahl
Radio-/TV-Anschluss	bis 50m²	2	bis 50m²	3	bis 50m²	4
	51 – 75m²	3	51 – 75m²	4	51 – 75m²	5
	76 – 125m²	4	76 – 125m²	5	76 – 125m²	6
	>126m²	5	>126m²	6	>126m²	7
Telefonanschluss (TAE)	bis 50m²	2	bis 50m²	3	bis 50m²	4
	51 – 75m²	3	51 – 75m²	4	51 – 75m²	5
	76 – 125m²	4	76 – 125m²	5	76 – 125m²	6
	>126m²	5	>126m²	6	>126m²	7
Beleuchtungs- und Steckdosenstromkreise	bis 50m²	3	bis 50m²	4	bis 50m²	5
	51 – 75m²	4	51 – 75m²	5	51 – 75m²	6
	76 – 125m²	6	76 – 125m²	7	76 – 125m²	8
	>126m²	7	>126m²	8	>126m²	9
Gerätestromkreise	Elektroherd, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine, Warmwassergerät, Mikrowellengerät, Wäschetrockner		Elektroherd, Backofen, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine, Warmwassergerät, Mikrowellengerät, Wäschetrockner, Bügelstation		Elektroherd, Backofen, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine, Warmwassergerät, Mikrowellengerät, Wäschetrockner, Bügelstation, Dampfgarer, Heizung, Sauna/Whirlpool, Jalousie-/Rollladenantriebe	
Stromkreisverteiler	2-reihig (mindestens)		3-reihig (mindestens)		4-reihig (mindestens)	
Gebäudekommunikation	Klingel, Türöffner, Gegensprechanlage		Klingel, Türöffner, Gegensprechanlage mit mehreren Wohnungssprechstellen		Klingel, Türöffner, Gegensprechanlage mit mehreren Wohnungssprechstellen, Videoanlage, Gefahrenmeldeanlage	
Installationshinweise	• Jedem Raumzugang sowie jedem Bettplatz ist eine Schaltstelle zuzuordnen. • Den Bettplätzen, den Arbeitsflächen von Küchen und Hausarbeitsräumen zugeordnete Steckdosen sind als Zweifach-Steckdose vorzusehen, sie zählen nach der Tabelle jeweils als eine Steckdose. • Den Telefonanschlüssen zugeordnete Steckdosen sind als Zweifach-Steckdose vorzusehen, sie zählen nach der Tabelle jeweils als eine Steckdose. • Den Antennensteckdosen zugeordnete Steckdosen sind als Dreifach-Steckdose vorzusehen, sie zählen nach der Tabelle als eine Steckdose.					

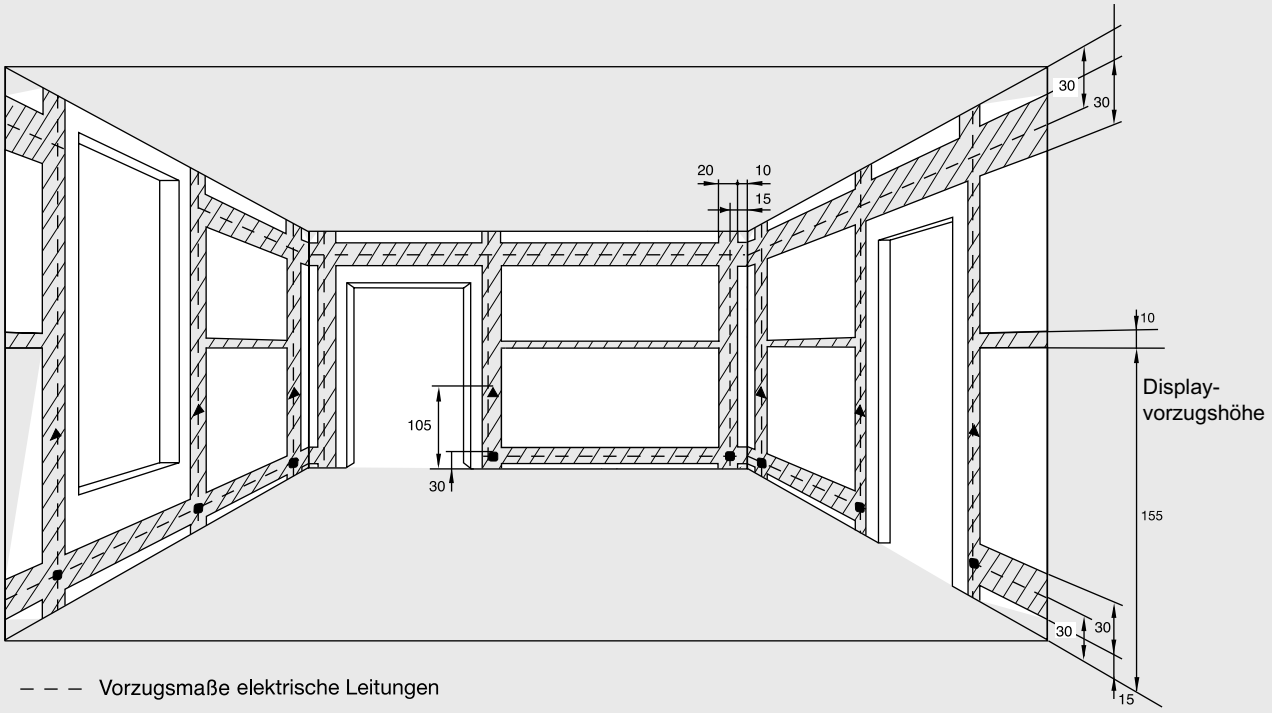
Quelle: Hauptberatungsstelle für Elekrtizitätsanwendung e.V. Frankfurt/Main

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Installationszonen und Vorzugsmaße

für Räume ohne Arbeitsflächen an den Wänden



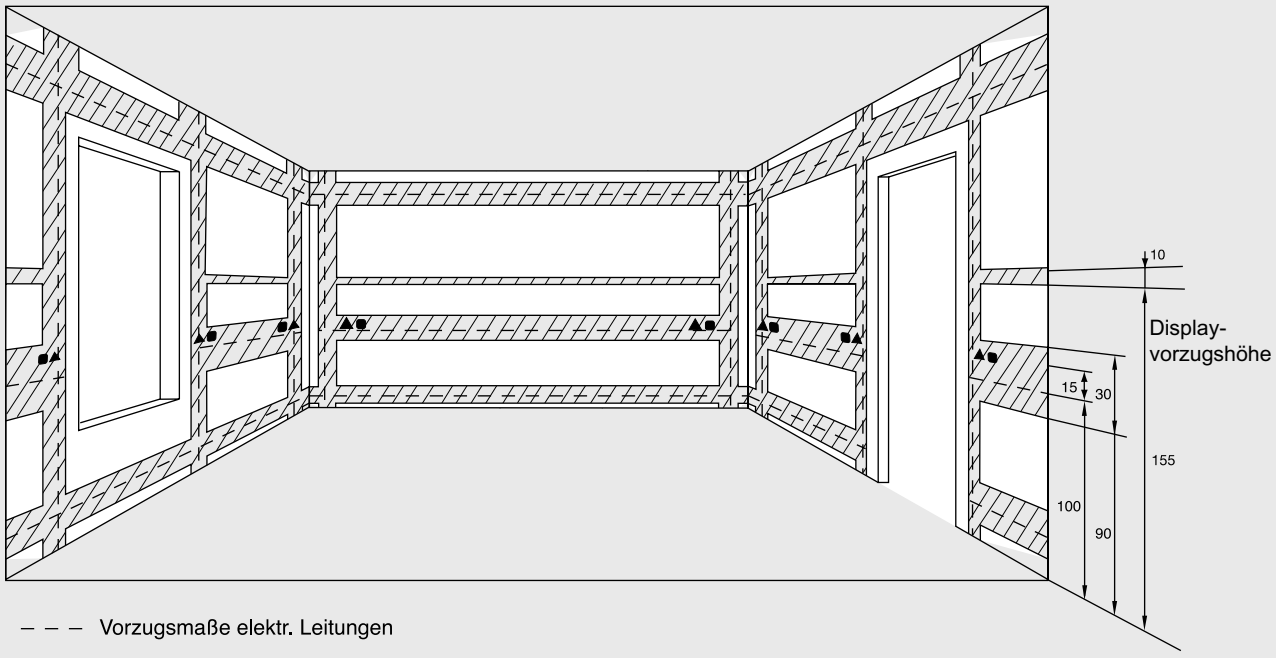
– – – Vorzugsmaße elektrische Leitungen

Installationszonen

▲ Vorzugshöhe Schalter

● Vorzugshöhe Steckdose

für Räume mit Arbeitsflächen an den Wänden



– – – Vorzugsmaße elektr. Leitungen

Installationszonen

▲ Vorzugshöhe Schalter

● Vorzugshöhe Steckdose

10

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung.

Schneider Electric Deutschland

Zentrale

Kundenbetreuung Großhandel
Technische Unterstützung · Service
Gothaer Straße 29
40880 Ratingen
T. +49 211 7374 8008
de-schneider-service@se.com

Technisches Training

Grundlagen der elektrischen Energieverteilung
Kompetenzmanagement · Elektrische Sicherheit
Steinheimer Str. 117
63500 Seligenstadt
T. +49 6182 8224-137 / -138
de-kundenschulung@se.com



Zur Standortsuche

Nord / Ost

Berlin
Torgauer Straße 12-15
EUREF Campus
10829 Berlin

Hamburg
Heidenkampsweg 81
20097 Hamburg

Mitte / West

Ratingen
Gothaer Str. 29
40880 Ratingen

Dortmund
Westfalendamm 98
44141 Dortmund

Seligenstadt
Steinheimer Str. 117
63500 Seligenstadt

Süd

Leinfelden-Echterdingen
Karlsruher Str. 3
70771 Leinfelden-Echterdingen

München
Parkring 5
85748 Garching

Neuenstadt
Daimlerstraße 10 – 12
74196 Neuenstadt

Life Is On Schneider Electric

Life Is On | Schneider Electric

SchneiderElectric_DACH

SchneiderElecDE

blog.se.com/de

SchneiderElectric_DACH

Schneider-Electric

se.com/de

Schneider Electric GmbH c/o ELSO · Gothaer Straße 29 · 40880 Ratingen

© 2022 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies. All other trademarks are the property of their respective owners. ZXKATALOGEL2022 · 05/2022