

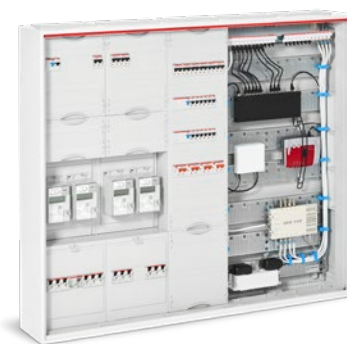
ABB

BUSCH-JAEGER

STRIEBEL & JOHN
EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

Bestellunterlage

NEUHEITEN — STAND 2024



BUSCH-JAEGER

Kundenservice

Um uns noch stärker an den Bedürfnissen von Handel und Handwerk auszurichten, haben wir zum 1. Juli 2017 die Vertriebsaktivitäten der Busch-Jaeger Elektro GmbH und der ABB STOTZ-KONTAKT/STRIEBEL & JOHN Vertriebsgesellschaft mbH (ABB-ASJ) unter dem Dach der Busch-Jaeger Elektro GmbH gebündelt. Das Lösungsangebot umfasst die Marken:

ABB | Busch-Jaeger | STRIEBEL & JOHN

Unsere Vertriebsmitarbeiter in den Regionen sowie der Kundenservice an den Standorten Lüdenscheid und Heidelberg stehen Ihnen gern für die individuelle Betreuung zur Seite.

Die Kontaktdaten des Kundenservice lauten wie folgt:

Busch-Jaeger Elektro GmbH
Freisenbergstr. 2
58513 Lüdenscheid



Fon: 02351 956-1600



Fax: 02351 956-1700



E-Mail: info.bje@de.abb.com

Sie erreichen uns:

Mo.–Fr., 07:30–17:00 Uhr
Sa. 08:00–13:00 Uhr

24 Stunden für Sie da: www.busch-jaeger.de

Reparaturschnellservice

Geräterücksendungen zur Prüfung/Instandsetzung oder Warenrücknahmen richten Sie bitte nach vorheriger Anmeldung im Kundenservice an folgende Adresse:

Busch-Jaeger Elektro GmbH
Kundenservice-Center
Freisenbergstr. 2
58513 Lüdenscheid

INHALT

UP-Montagedosen und -Einsätze 4

Einsätze für Multimedia/
Kommunikationsadapter.....4

Busch-art linear®5

Abdeckungen für Schalter/Taster.....5

Abdeckungen7

Abdeckungen für

Datenkommunikation10

Abdeckungen Busch-flexTronics®,

Abdeckungen für Multimedia/

Kommunikationsadapter11

Busch-free@home® & KNX11

Bedienelemente für

Jalousiesteuerung/Zeitschaltuhren.... 13

Bedienelemente für

Bewegungsmelder.....13

Bedienelemente für Dimmer14

Bedienelemente für

Raumtemperaturregler.....14

Busch-Infoline®15

Steckdosen.....15

Zubehör17

Rahmen.....17

Rahmen, Echtmaterial18

Rahmen art linear mit Dekorring.....19

Busch-Wächter® AP.....19

Busch-Wächter® AP PRO.....19

Busch-free@home®23

Busch-free@home® Sets23

KNX.....23

Physikalische Sensoren,

Wetterzentrale/-station,

Schaltuhren23

Busch-Trevion®24

Energie-Verteilersysteme 32

Stromkreisverteiler 32

Wandlerschränke und

Wandlerfelder34

Installationsgeräte 43

FlexLine® Sicherungsautomaten.....43

FlexLine® Fehlerstrom-

Schutzschalter.....44

FlexLine® FI/LS-Schalter45

FlexLine® Fehlerlichtbogen-

Schutzeinrichtung mit

Sicherungsautomat 47

FlexLine® Zubehör.....48

Sicherungsautomaten.....49

Hochleistungs-

Sicherungsautomaten.....58

Energiemonitoringsystem InSite.....59

FI/LS-Schalter61

FI/LS-Zubehör.....63

FI/LS-Schalter64

Blitz- und Überspannungsableiter.....71

Schutzgeräte72

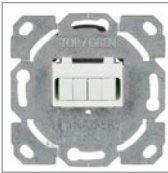
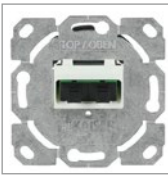
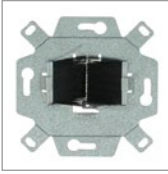
Schalt- und Steuerungstechnik 73

Netzteile und

Temperaturüberwachungsrelais..... 73

UP-Montagedosen und -Einsätze

Einsätze für Multimedia/ Kommunikationsadapter

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Kommunikationsadapter Kommunikationsadapter zu Aufnahme von Moduleinsätzen und Kabelpeitschen wie: - Keystone/Modular Jack: 0229/04, 0229/05, 0229/06 - Kabelpeitschen: 0229/12, 0229/13, 0229/42, 0229/43 - F-Stecker: 0229/22, 0229/23 - Klinke: 0229/42, 0229/43 - Blind: 0229/02, 0229/03 Passend zu TAE-Zentralscheiben 2539-21x und 1766-xxx. Zur Aufnahme von ein oder zwei Buchsen. Modulaufnahme ist wahlweise auf 45° oder 90° schwenkbar. Für Montage in Kabelkanälen, UP-Gerätedosen und Unterflursystemen. Ohne Zentralscheibe. Anzahl Anschlüsse: 2 Ausrichtung Steckdose: gerade, abgewinkelt Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 70 x 70 x 30 mm Lieferbar ab April 2024						Blindmodul Blindmodul Keystone. Zum Einsetzen in Montageadapter UP 0219/14. Maße (H x B x T): 19,3 x 14,8 x 18,9 mm Lieferbar ab April 2024				
	0219/14	2CKA000230A0471	1/1	8,86	01	alpinweiß schwarz	0229/02 0229/03	2CKA000230A0484 2CKA000230A0485	1 1	5,09 5,09	01 01
	Anschlussdose LC UP Glasfaser Teilnehmeranschluss LC UP. Die Glasfaser-Abschlussdose bietet eine saubere Verlegung und Abschluss des Glasfaserkabels. Anschluss der Glasfaser über KLIICK-Technik. Integrierte Kabelführung. Anzahl Anschlüsse: 4 Ausrichtung Steckdose: abgewinkelt Befestigungsart: Schrauben Maße (H x B x T): 70 x 70 x 48 mm Lieferbar ab April 2024						Leitungsverbindungs-Modul USB Kabelpeitsche USB-Keystone. Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. Ermöglicht eine einfache Plug & Play-Installation mit vorkonfektionierten Anschlussleitungen in schwierigen Einbausituationen. Für die Nutzung ist der Einsatz einer Elektronikdose notwendig. Maße (H x B x T): 19,3 x 14,8 x 165 mm Lieferbar ab April 2024				
	0244/42	2CKA000230A0486	10	20,82	01	alpinweiß schwarz	0229/12 0229/13	2CKA000230A0480 2CKA000230A0481	1 1	50,35 50,35	01 01
	Anschlussdose SC UP Glasfaser Teilnehmeranschluss SC UP. Die Glasfaser-Abschlussdose bietet eine saubere Verlegung und Abschluss des Glasfaserkabels. Anschluss der Glasfaser über KLIICK-Technik. Integrierte Kabelführung. Anzahl Anschlüsse: 2 Ausrichtung Steckdose: abgewinkelt Befestigungsart: Schrauben Maße (H x B x T): 70 x 70 x 48 mm Lieferbar ab April 2024						Leitungsverbindungs-Modul HDMI Kabelpeitsche HDMI-Keystone Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. Ermöglicht eine einfache Plug & Play-Installation mit vorkonfektionierten Anschlussleitungen in schwierigen Einbausituationen. Für die Nutzung ist der Einsatz einer Elektronikdose notwendig. Maße (H x B x T): 19,3 x 14,8 x 200 mm Lieferbar ab April 2024				
	0244/22	2CKA000230A0487	10	16,26	01	alpinweiß schwarz	0229/32 0229/33	2CKA000230A0478 2CKA000230A0479	1 1	50,35 50,35	01 01
	Kabeldurchführung Kabeldurchführung UP mit Bürsten. Zum Herausführen von vorkonfektionierten Leitungen aus dem Wandbereich und direktem Einstecken ins Gerät. Passend zu TAE-Zentralscheiben 2539-21x und 1766-xxx. Für Montage in Kabelkanälen, UP-Gerätedosen und Unterflursystemen. Ohne Zentralscheibe. Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 70 x 70 x 17 mm Lieferbar ab April 2024						F Durchführungsbuchse zur Montage in Kommunikationsadaptern F-Stecker-Keystone-Modul Durchführungsbuchse Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. Ermöglicht eine einfache Plug & Play-Installation von Antennenleitungen mit F-Steckern. Maße (H x B x T): 19,3 x 14,8 x 30,3 mm Lieferbar ab April 2024				
	0219/15	2CKA000230A0472	1	24,28	01	alpinweiß schwarz	0229/22 0229/23	2CKA000230A0476 2CKA000230A0477	1 1	15,74 15,74	01 01
	Modular-Jack-Einsatz Cat.6a iso 25/10G Modular Jack Einsatz Cat.6a iso 25/10G. Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. Anschluss über Standard-LSA+-Klemmen. Maße (H x B x T): 22,2 x 34,4 x 29,2 mm Lieferbar ab April 2024						Modular-Jack-Kupplung gerade Ausführung 180° Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. RJ45-Keystone-Modul 180° - Gerade Ausführung (Buchse-Buchse). Ermöglicht eine einfache Plug & Play-Installation mit RJ45-Patchkabel in schwierigen Einbausituationen. Ausrichtung Steckdose: gerade Maße (H x B x T): 32 x 22 x 15 mm Lieferbar ab April 2024				
	0229/04	2CKA000230A0473	2/1	18,50	01						
	0229/06	2CKA000230A0475	1	20,98	01						

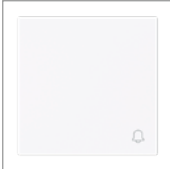
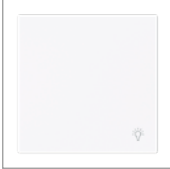
UP-Montagedosen und -Einsätze

Einsätze für Multimedia/ Kommunikationsadapter

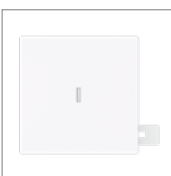
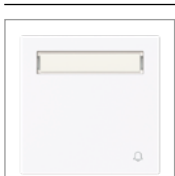
Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Modular-Jack-Kupplung gewinkelt 90° RJ45-Keystone-Modul mit 90°-Winkel (Buchse-Buchse). Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. Ermöglicht eine einfache Plug & Play-Installation mit RJ45-Patchkabel in schwierigen Einbausituationen. Ausrichtung Steckdose: gerade Maße (H x B x T): 36 x 22 x 15 mm Lieferbar ab April 2024	0229/05	2CKA000230A0474	1	31,47	01
 Mini-Klinken-Buchse 3,5 mm Kupplung 3,5 mm Klinke Stereo - Keystone-Modul. Zum Einsetzen in Montageadapter 0219/14. Anschluss des Klinkenadapters erfolgt über Schraubklemmen. Maße (H x B x T): 19,3 x 14,8 x 30,3 mm Lieferbar ab April 2024	0229/42	2CKA000230A0482	1	15,74	01
	0229/43	2CKA000230A0483	1	15,74	01
alpinweiß					
schwarz					

Busch-art linear®

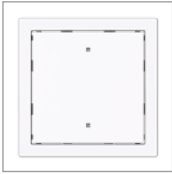
Abdeckungen für Schalter/Taster

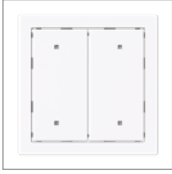
Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Wippe 1-fach Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster, geschlossen. Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm	1786-44G	2CKA001751A3333	10/100	10,84	04
	1786-44M	2CKA001751A3334	10/100	14,58	04
	1786-45M	2CKA001751A3336	10/100	14,58	04
	44G studioweiß				
 Wippe 1-fach mit Symbol "Klingel" Als Abdeckung für UP-Taster, geschlossen. Aufdruck: Symbol "Klingel" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm	2520 KI-44G	2CKA001751A3341	10	12,79	04
	2520 KI-44M	2CKA001751A3342	10	16,35	04
	2520 KI-45M	2CKA001751A3344	10	16,35	04
	44G studioweiß				
 Wippe 1-fach mit Symbol "Licht" Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster, geschlossen. Aufdruck: Symbol "Licht" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm	2520 LI-44G	2CKA001751A3345	10	12,79	04
	2520 LI-44M	2CKA001751A3346	10	16,35	04
	2520 LI-45M	2CKA001751A3348	10	16,35	04
	44G studioweiß				
 Wippe 1-fach mit Symbol "Schlüssel" Als Abdeckung für UP-Taster, geschlossen. Aufdruck: Symbol "Schlüssel" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm	2520 TR-44G	2CKA001751A3349	10	12,79	04
	2520 TR-44M	2CKA001751A3350	10	16,35	04
	2520 TR-45M	2CKA001751A3352	10	16,35	04
	44G studioweiß				
 Wippe 1-fach mit kleiner roter Kalotte, mit Aufdruck "0" und "1" Als Abdeckung für UP-Ausschalter, 2-polig, 3-polig und Kontroll-Ausschalter 2-polig. Aufdruck: Zeichen 0 und 1 Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm	1788-44G	2CKA001751A3353	10	14,36	04
	1788-44M	2CKA001751A3354	10	18,15	04
	1788-45M	2CKA001751A3356	10	18,15	04
	44M studioweiß matt				
 Wippe 1-fach mit kleiner roter Kalotte, mit Aufdruck "Heizung" Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter, Taster, Kontroll-Wechselschalter, UP-Ausschalter 2-polig, 3-polig und Kontroll-Ausschalter 2-polig. Aufdruck: Heizung Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm	1789 H-44G	2CKA001751A3357	10	14,36	04
	1789 H-44M	2CKA001751A3358	10	18,15	04
	1789 H-45M	2CKA001751A3360	10	18,15	04
	45M schwarz matt				

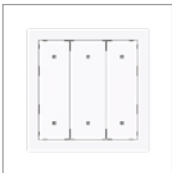
Busch-art linear® Abdeckungen für Schalter/Taster

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Wippe 1-fach mit kleiner transparenter Kalotte Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter. Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm						Wippe 1-fach mit Beschriftungsfeld Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster, mit Lichtleiter zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Beschriftung. Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm				
44G studioweiß	1789 N-44G	2CKA001751A3361	10	12,79	04	44G studioweiß	1764 N-44G	2CKA001731A4021	10	15,58	04
44M studioweiß matt	1789 N-44M	2CKA001751A3362	10	16,35	04	44M studioweiß matt	1764 N-44M	2CKA001731A4022	10	17,78	04
45M schwarz matt	1789 N-45M	2CKA001751A3364	10	16,35	04	45M schwarz matt	1764 N-45M	2CKA001731A4024	10	17,78	04
	Wippe 1-fach mit kleiner transparenter Kalotte IP44 Wippe mit kleiner transparenter Kalotte in IP44 als Abdeckung für Schalter und Taster. Schutzart: IP44 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 21,5 mm						Wippe 1-fach mit Beschriftungsfeld und Symbol "Klingel" Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster, mit Lichtleiter zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Beschriftung. Aufdruck: Symbol "Klingel" Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm				
44G studioweiß	1789 NWD-44G	2CKA001751A3409	10	18,43	04	44G studioweiß	1764 N/KI-44G	2CKA001731A4025	10	17,17	04
44M studioweiß matt	1789 NWD-44M	2CKA001751A3410	10	22,03	04	44M studioweiß matt	1764 N/KI-44M	2CKA001731A4026	10	19,20	04
45M schwarz matt	1789 NWD-45M	2CKA001751A3412	10	22,03	04	45M schwarz matt	1764 N/KI-45M	2CKA001731A4028	10	19,20	04
	Wippe 1-fach mit kleiner transparenter Kalotte, mit Symbol "Steckdose" Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter, Taster, Kontroll-Wechselschalter, UP-Ausschalter, 2-polig und 3-polig. Aufdruck: Symbol "Steckdose" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm						Wippe 2-fach Als Abdeckung für UP-Serienschalter, Wechsel-/Wechselschalter und Doppeltaster, geschlossen. Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 21,5 mm				
44G studioweiß	1789 ST-44G	2CKA001751A3381	10	12,79	04	44G studioweiß	1785-44G	2CKA001751A3385	10	15,09	04
44M studioweiß matt	1789 ST-44M	2CKA001751A3382	10	16,35	04	44M studioweiß matt	1785-44M	2CKA001751A3386	10	18,73	04
45M schwarz matt	1789 ST-45M	2CKA001751A3384	10	16,35	04	45M schwarz matt	1785-45M	2CKA001751A3388	10	18,73	04
	Wippe 1-fach mit kleiner transparenter Kalotte, mit Symbol "Klingel" Als Abdeckung für UP-Taster. Aufdruck: Symbol "Klingel" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm						Wippe 2-fach mit Kontrollfenster Als Abdeckung für UP-Kontroll-Serienschalter. Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 25,49 mm				
44G studioweiß	1789 KI-44G	2CKA001751A3369	10	12,43	04	44G studioweiß	1785 K-44G	2CKA001751A3305	10	20,83	04
44M studioweiß matt	1789 KI-44M	2CKA001751A3370	10	16,03	04	44M studioweiß matt	1785 K-44M	2CKA001751A3306	10	24,39	04
45M schwarz matt	1789 KI-45M	2CKA001751A3372	10	16,03	04	45M schwarz matt	1785 K-45M	2CKA001751A3308	10	24,39	04
	Wippe 1-fach mit kleiner transparenter Kalotte, mit Symbol "Licht" Als Abdeckung für UP-Ausschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter, Taster und Kontroll-Wechselschalter. Aufdruck: Symbol "Licht" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm						Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Symbol "3-Stufen" Als Abdeckung für UP-Dreistufen-Drehschalter. Aufdruck: Symbol "3-Stufen" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 30,65 mm				
44G studioweiß	1789 LI-44G	2CKA001751A3373	10	12,43	04	44G studioweiß	2542 DR/02-44G	2CKA001710A4153	10	17,96	04
44M studioweiß matt	1789 LI-44M	2CKA001751A3374	10	16,03	04	44M studioweiß matt	2542 DR/02-44M	2CKA001710A4154	10	28,45	04
45M schwarz matt	1789 LI-45M	2CKA001751A3376	10	16,03	04	45M schwarz matt	2542 DR/02-45M	2CKA001710A4156	10	28,45	04
	Wippe 1-fach mit kleiner transparenter Kalotte, mit Symbol "Schlüssel" Als Abdeckung für UP-Taster. Aufdruck: Symbol "Schlüssel" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 23,29 mm										
44G studioweiß	1789 TR-44G	2CKA001751A3377	10	12,43	04						
44M studioweiß matt	1789 TR-44M	2CKA001751A3378	10	16,03	04						
45M schwarz matt	1789 TR-45M	2CKA001751A3380	10	16,03	04						

Busch-art linear® Abdeckungen

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Wippe 1-fach mit transparenter Kalotte Wippe als Abdeckung für UP-Elektroniktaster 1-fach. Mit transparenten Kalotten für die Status-LED. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 13,5 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2570-10-44G	2CKA001751A3325	1	13,59	04
44M studioweiß matt	2570-10-44M	2CKA001751A3326	1	17,05	04
45M schwarz matt	2570-10-45M	2CKA001751A3328	1	17,05	04

 Wippe 2-fach mit transparenter Kalotte Wippe als Abdeckung für UP-Elektroniktaster 2-fach. Mit transparenten Kalotten für die Status-LED. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 13,5 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2570-20-44G	2CKA001751A3317	10	17,79	04
44M studioweiß matt	2570-20-44M	2CKA001751A3318	10	23,43	04
45M schwarz matt	2570-20-45M	2CKA001751A3320	10	23,43	04

 Wippe 3-fach mit transparenter Kalotte Wippe als Abdeckung für UP-Elektroniktaster 3-fach. Mit transparenten Kalotten für die Status-LED. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 13,5 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2570-30-44G	2CKA001751A3329	1	21,36	04
44M studioweiß matt	2570-30-44M	2CKA001751A3330	1	25,26	04
45M schwarz matt	2570-30-45M	2CKA001751A3332	1	25,26	04

 Zentralscheibe XLR Zentralscheibe XLR als Abdeckung für Steckverbinder Neutrik, Type D-Serie. Anzahl Anschlüsse: 1 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 71 x 71 x 20,19 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2553-44G	2CKA001724A4448	10	19,31	04
44M studioweiß matt	2553-44M	2CKA001724A4449	10	26,48	04
45M schwarz matt	2553-45M	2CKA001724A4451	10	26,48	04

 Zentralscheibe Cardschalter RFID Zentralscheibe als Abdeckung für Cardschalter RFID mit Symbolik. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 27,69 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1792 RFID-44G	2CKA001710A4244	10	40,78	04
44M studioweiß matt	1792 RFID-44M	2CKA001710A4245	10	51,32	04
45M schwarz matt	1792 RFID-45M	2CKA001710A4247	10	51,32	04

 Zentralscheibe Cardschalter Zentralscheibe für Cardschalter mit Symbolik und Kalotte passend für Karten 54 x 86 mm. Das Innenteil der Zentralscheibe besteht aus einem lichtleitenden Kunststoff, so dass die Karteneinführung beleuchtet wird. Einbautiefe: 32 mm Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 71 x 71 x 47,39 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1792 U-44G	2CKA001710A4240	10	75,60	04
44M studioweiß matt	1792 U-44M	2CKA001710A4241	10	83,06	04
45M schwarz matt	1792 U-45M	2CKA001710A4243	10	83,06	04

 Zentralscheibe für Raumtemperaturregler Zentralscheibe für Raumtemperaturregler als Abdeckung für Busch-free@home® Raumtemperaturregler mit Symbolen für Pfeil "hoch/runter", "ECO", "Ein/Aus". Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6235-44G	2CKA006220A0920	10	17,57	24
44M studioweiß matt	6235-44M	2CKA006220A0921	10	18,76	24
45M schwarz matt	6235-45M	2CKA006220A0923	10	18,76	24

 Zentralscheibe für Raumtemperaturregler oder Raumtemperaturregler mit CO2/Feuchte Zentralscheibe für Raumtemperaturregler oder Raumtemperaturregler mit CO2/Feuchte mit Symbolik Pfeil "hoch/runter", "ECO", "Menü". Anzahl Anschlüsse: 1 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Klemme Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6109/03-44G	2CKA006155A0122	10	13,00	42
44M studioweiß matt	6109/03-44M	2CKA006155A0123	10	17,59	42
45M schwarz matt	6109/03-45M	2CKA006155A0125	10	17,59	42

 Zentralscheibe Schlüsselschalter mit Beschriftungsfeld Zentralscheibe mit Beschriftungsfeld für Einsätze mit Schließzylinder wie Schlüsselschalter oder Jalousieschalter/-taster. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 42,5 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1755 SL/PZ-44G	2CKA001710A4157	1	20,26	19
44M studioweiß matt	1755 SL/PZ-44M	2CKA001710A4158	1	24,01	19
45M schwarz matt	1755 SL/PZ-45M	2CKA001710A4160	1	24,01	19

 Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Aufdruck "0...15 min" Zentralscheibe mit Drehgriff und Aufdruck "0...15 min" für Busch-Zeitschaltuhrensatz. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 30,65 mm					
103 studioweiß	1770-44G-103	2CKA001753A9982	10	17,96	04
103 studioweiß matt	1770-44M-103	2CKA001753A9983	10	28,55	04
103 schwarz matt	1770-45M-103	2CKA001753A9985	10	28,55	04

 Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Symbol "Lautstärkeregelung" Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Aufdruck Lautstärkepegel und "O" für Lautstärkeregelung. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 31,9 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1740 DR/03-44G	2CKA001710A4137	10	18,03	04
44M studioweiß matt	1740 DR/03-44M	2CKA001710A4138	10	25,69	04
45M schwarz matt	1740 DR/03-45M	2CKA001710A4140	10	25,69	04

Busch-art linear® Abdeckungen

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Symbol "Pfeile" Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Aufdruck Pfeil "auf/ab" für Jalousieschalter/-taster mit Drehbetätigung.					
Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 31,9 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1740-44G	2CKA001710A4141	10	17,96	04
44M studioweiß matt	1740-44M	2CKA001710A4142	10	28,45	04
45M schwarz matt	1740-45M	2CKA001710A4144	10	28,45	04

 Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Aufdruck "0...3" Zentralscheibe mit Drehgriff, mit Aufdruck "0-1-2-3", als Abdeckung für UP-Dreistufen-Drehschalter mit Nullstellung.					
Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 30,65 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2542 DR/01-44G	2CKA001710A4149	10	17,96	04
44M studioweiß matt	2542 DR/01-44M	2CKA001710A4150	10	28,45	04
45M schwarz matt	2542 DR/01-45M	2CKA001710A4152	10	28,45	04

 Zentralscheibe mit Drehknopf, mit Aufdruck "0...120 min" Zentralscheibe mit Drehgriff und Aufdruck "0...120 min" für Busch-Zeitschaltuhreinsatz.					
Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 30,65 mm					
103 studioweiß	1771-44G-103	2CKA001753A9978	10	17,96	04
103 studioweiß matt	1771-44M-103	2CKA001753A9979	10	28,55	04
103 schwarz matt	1771-45M-103	2CKA001753A9981	10	28,55	04

 Zentralscheibe mit rotem und neutralem Lichtfenster und Beschriftungsfeld Zentralscheibe mit rotem und neutralem Lichtfenster und Beschriftungsfeld, für Alarmmeldeinsatz, Busch-Warmmeldeinsatz oder Lichtsignaleinsatz.					
Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 28,5 mm					
44G studioweiß	1573 CN-44G	2CKA001582A0443	1	38,12	14

 Zentralscheibe mit Tragrings mit Aufnahmeöffnung 22,5 mm Zentralscheibe mit Tragrings als Abdeckung und Aufnahme für Befehlsgeräte mit 22,5 mm Durchmesser. Die Befestigung der Zentralscheibe erfolgt über Schraubbefestigung. Der Tragrings wird ohne Spreize befestigt.					
Anzahl Anschlüsse: 1 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 71 x 71 x 20,2 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2533-44G	2CKA001724A4444	10	20,79	04
44M studioweiß matt	2533-44M	2CKA001724A4445	10	22,10	04
45M schwarz matt	2533-45M	2CKA001724A4447	10	22,10	04

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Zentralscheibe mit Tragrings Modular-Jack 1-fach Zentralscheibe mit Tragrings zur Aufnahme und Abdeckung von 1Stk Modular-Jack-Einsätzen.					
Anzahl Anschlüsse: 1 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 71 x 71 x 18,6 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2561-44G	2CKA001753A9922	10	21,05	04
44M studioweiß matt	2561-44M	2CKA001753A9923	10	23,04	04
45M schwarz matt	2561-45M	2CKA001753A9925	10	23,04	04

 Zentralscheibe mit Tragrings Modular-Jack 2-fach Zentralscheibe mit Tragrings zur Aufnahme und Abdeckung von 2Stk Modular-Jack-Einsätzen.					
Anzahl Anschlüsse: 2 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 14 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2561-02-44G	2CKA001753A9926	10	21,05	04
44M studioweiß matt	2561-02-44M	2CKA001753A9927	10	23,04	04
45M schwarz matt	2561-02-45M	2CKA001753A9929	10	23,04	04

 Zentralscheibe mit Tragrings Modular-Jack 2-fach, mit Beschriftungsfeld Zentralscheibe mit Beschriftungsfeld für 2 Modular-Jack-Einsätze. Die Zentralscheibe besitzt zwei Öffnungsschieber als Staubschutz für die Modular-Jack-Buchsen.					
Anzahl Anschlüsse: 2 Beschriftungsfeld: Ja Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 18,6 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1800-44G	2CKA001710A4235	10	21,06	04
44M studioweiß matt	1800-44M	2CKA001710A4236	10	22,59	04
45M schwarz matt	1800-45M	2CKA001710A4238	10	22,59	04

 Zentralscheibe mit Tragrings Schrägauslass mit Beschriftungsfeld Zentralscheibe mit Beschriftungsfeld und Tragrings für Kommunikations-Steckverbinder.					
Beschriftungsfeld: Ja Ausrichtung Steckdose: geneigt Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 71 x 71 x 50,5 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1758-44G	2CKA001724A4455	10	25,00	04
44M studioweiß matt	1758-44M	2CKA001724A4456	10	27,47	04
45M schwarz matt	1758-45M	2CKA001724A4458	10	27,47	04

 Klingeltaster DND/MUR 24 V Klingeltaster mit Bedruckung "DO NOT DISTURB"/"MAKE UP ROOM" als 24 V Variante mit Leuchtdioden zur Anzeige des Status für den Einsatz im Flurbereich.					
Anzahl Ausgänge: 1 Anzahl Eingänge: 3 Einbautiefe: 27 mm Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 70,85 x 70,85 x 34,72 mm					
Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2029/12 UC-44G	2CKA001751A3401	1	91,60	04
44M studioweiß matt	2029/12 UC-44M	2CKA001751A3402	1	97,60	04
45M schwarz matt	2029/12 UC-45M	2CKA001751A3404	1	97,60	04

Busch-art linear® Abdeckungen

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Klingeltaster DND/MUR 24 V vorverdrahtet Klingeltaster-Einsatz mit Bedruckung "DO NOT DISTURB"/"MAKE UP ROOM", 24 V, LED-Kontrolllicht als komplette Flureinheit (Einsatz/Wippe). Anzahl Ausgänge: 3 Einbautiefe: 27 mm Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 33,9 mm					
44G studioweiß	2059 UC-44G	2CKA001751A3321	1	104,00	04
44M studioweiß matt	2059 UC-44M	2CKA001751A3322	1	111,20	04
45M schwarz matt	2059 UC-45M	2CKA001751A3324	1	111,20	04

 Klingeltaster DND/MUR 230 V Klingeltaster mit Bedruckung "DO NOT DISTURB"/"MAKE UP ROOM" als 230 V Variante mit Leuchtdioden zur Anzeige des Status für den Einsatz im Flurbereich. Anzahl Ausgänge: 1 Anzahl Eingänge: 3 Einbautiefe: 27 mm Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 8,25 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2029 UC-44G	2CKA001751A3405	1	70,63	04
44M studioweiß matt	2029 UC-44M	2CKA001751A3406	1	76,10	04
45M schwarz matt	2029 UC-45M	2CKA001751A3408	1	76,10	04

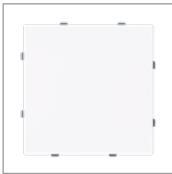
 Wippe mit Aufdruck DND/MUR Wippe 2-fach mit Bedruckung "DO NOT DISTURB"/"MAKE UP ROOM" als Abdeckung für Elektronik-Kontrolltaster-Einsatz DND/MUR als Zimmereinheit. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 13,5 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	2058-24-44G	2CKA001751A3313	10	23,70	04
44M studioweiß matt	2058-24-44M	2CKA001751A3314	10	25,59	04
45M schwarz matt	2058-24-45M	2CKA001751A3316	10	25,59	04

 Zentralscheibe mit Aufdruck DND/MUR Zentralscheibe mit Aufdruck "DO NOT DISTURB"/"MAKE UP ROOM" als Abdeckung für die Zimmereinheit. Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 25,49 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	1785/11 K-44G	2CKA001751A3309	10	23,70	04
44M studioweiß matt	1785/11 K-44M	2CKA001751A3310	10	25,59	04
45M schwarz matt	1785/11 K-45M	2CKA001751A3312	10	25,59	04

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Busch-Komfortschalter® flex, Bedienelement Bewegungsmelder-Tastschalter-Kombination. Zum Helligkeits- und bewegungsabhängigen Schalten von Beleuchtungen. Funktion Tastschalter jederzeit möglich. Erfassung mit Tierschneise. Mit Hinweis-LED wenn eine manuelle Bedienung erforderlich ist. Kompatibel zu allen flex-Einsätzen. Einstellelemente rückseitig. 2 Regler zur Einstellung von Helligkeitsschaltswelle und Nachlaufzeit. Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Haupt-/Nebenstellen Kombination. Zusätzliche Ein-/Ausschaltmöglichkeit über Tastereingang am Unterputz-Einsatz. Einstellbare Betriebsart: Automatikbetrieb, automatisches (bewegungsgesteuertes) Ein- und Ausschalten. Einstellbare Betriebsart: Halbautomatik, manuelles Einschalten, automatisches (zeit- und bewegungsgesteuertes) Ausschalten. Einstellbare Betriebsart: Einschaltautomatik, automatisches Einschalten, manuelles Ausschalten. Mit Dauerlicht- / Dauer-Aus-Funktion. Überwachungslichte: 9 Sektoren mit 28 Schaltsegmenten. Ausschaltverzögerung: ca. 1 Min. - 10 Min. einstellbar. Für Relais-Einsatz flex, 1-fach, 64811 U. Für e-contact-Einsatz flex, 1-fach, 64814 U. Für Relais-Einsatz flex, 2-fach, 64821 U. Für LED-Tastdimmer-Einsatz flex, 1-fach, 64851 U. Für Nebenstelleneinsatz flex, 64891 U. Aufbauhöhe: 21 mm. Den entsprechenden UP-Einsatz bitte separat bestellen. Die Reichweitenangaben beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 21 °C. Umgebungstemperatur: -5...45 °C, (Lagerung) -25 ... +70 °C Schutzart: IP20 Reichweite: frontal 5 m, seitwärts 3 m Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 32 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	64765-44G	2CKA006800A3144	1	63,30	19
44M studioweiß matt	64765-44M	2CKA006800A3145	1	66,30	19
45M schwarz matt	64765-45M	2CKA006800A3147	1	66,30	19

Busch-art linear®

Abdeckungen für Datenkommunikation

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Blindzentralscheibe mit Tragring Zum Verschliessen von Schalter- und Schalterabzweigdosen im Schalterdesign, die zum Beispiel als Klemmstellen oder zur Aufnahme von UP-Geräten genutzt werden.						Zentralscheibe Abdeckung 4-fach für handelsübliche Antennensteckdosen Für Antennendosen, 4-fach.				
Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Spreize, Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 71 x 71 x 41,7 mm						Anzahl Anschlüsse: 4 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 16,25 mm					
44G studioweiß	1742-44G	2CKA001710A4211	10	24,04	04	44G studioweiß	1743/10-04-44G	2CKA001724A4440	10	30,09	04
44M studioweiß matt	1742-44M	2CKA001710A4212	10	26,87	04	44M studioweiß matt	1743/10-04-44M	2CKA001724A4441	10	32,20	04
45M schwarz matt	1742-45M	2CKA001710A4214	10	26,87	04	45M schwarz matt	1743/10-04-45M	2CKA001724A4443	10	32,20	04
											
Zentralscheibe 1-fach UAE UAE.						Zentralscheibe für Kommunikations-Einsätze 50 x 50 mm Für Telekommunikationseinsätze mit Abdeckplatte 50 x 50 mm, DIN 49075.					
Anzahl Anschlüsse: 1 Beschriftungsfeld: Ja Ausrichtung Steckdose: geneigt Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 17,9 mm						Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 10,11 mm					
44G studioweiß	1803-44G	2CKA001710A4219	10	16,54	04	44G studioweiß	1746/10-44G	2CKA001710A4174	10	13,57	04
44M studioweiß matt	1803-44M	2CKA001710A4220	10	17,83	04	44M studioweiß matt	1746/10-44M	2CKA001710A4175	10	14,39	04
45M schwarz matt	1803-45M	2CKA001710A4222	10	17,83	04	45M schwarz matt	1746/10-45M	2CKA001710A4177	10	14,39	04
											
Zentralscheibe 2-fach UAE UAE.						Zentralscheibe mit Klappdeckel Für Telekommunikationseinsätze mit Abdeckplatte 50 x 50 mm, DIN 49075.					
Anzahl Anschlüsse: 2 Beschriftungsfeld: Ja Ausrichtung Steckdose: geneigt Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 17,9 mm						Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 28,5 mm					
44G studioweiß	1803-02-44G	2CKA001710A4227	10	16,54	04	44G studioweiß	1746-44G	2CKA001753A9917	10	19,73	04
44M studioweiß matt	1803-02-44M	2CKA001710A4228	10	17,83	04	44M studioweiß matt	1746-44M	2CKA001753A9918	10	23,64	04
45M schwarz matt	1803-02-45M	2CKA001710A4230	10	17,83	04	45M schwarz matt	1746-45M	2CKA001753A9920	10	23,64	04
											
Zentralscheibe Abdeckung für TAE Für TAE, UAE, USB,VGA, HDMI-Einsätze.						Zentralscheibe Abdeckung für Leitungsauslass Inkl. Zugentlastung, ohne Anschlussklemmblock.					
Anzahl Anschlüsse: 1 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 16,84 mm						Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Spreize, Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 71 x 71 x 50 mm					
44G studioweiß	1766-44G	2CKA001710A4162	10/100	12,17	04	44G studioweiß	1749-44G	2CKA001710A4248	10	32,75	04
44M studioweiß matt	1766-44M	2CKA001710A4163	10	15,61	04	44M studioweiß matt	1749-44M	2CKA001710A4249	10	36,01	04
45M schwarz matt	1766-45M	2CKA001710A4165	10	15,61	04	45M schwarz matt	1749-45M	2CKA001710A4251	10	36,01	04
											
Zentralscheibe Abdeckung 3-fach für handelsübliche Antennensteckdosen 2/3-fach, dritte Öffnung (SAT) ausbrechbar, Radio/TV/SAT, nach DIN 45330, mit zentraler Befestigung M3.						Zentralscheibe Abdeckung 3-fach für handelsübliche Antennensteckdosen 2/3-fach, dritte Öffnung (SAT) ausbrechbar, Radio/TV/SAT, nach DIN 45330, mit zentraler Befestigung M3.					
Anzahl Anschlüsse: 3 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 24,77 mm						Anzahl Anschlüsse: 3 Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: Schrauben Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 24,77 mm					
44G studioweiß	1743-44G	2CKA001724A4432	10	12,17	04	44G studioweiß	1743-44G	2CKA001724A4432	10	12,17	04
44M studioweiß matt	1743-44M	2CKA001724A4433	10	15,61	04	44M studioweiß matt	1743-44M	2CKA001724A4433	10	15,61	04
45M schwarz matt	1743-45M	2CKA001724A4435	10	15,61	04	45M schwarz matt	1743-45M	2CKA001724A4435	10	15,61	04

Busch-art linear® Abdeckungen für Multimedia/ Kommunikationsadapter

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Zentralscheibe für UP-DigitalRadio Für Busch-Radio DAB+ 8215 U-101. Für Busch-Radio Btconnect DAB+ 8217 U-101. Für Busch-Radio iNet 8216 U. Befestigungsart: einrasten Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
101 studioweiß	8252-44G-101	2CKA008200A0285	10	17,57	19
101 studioweiß matt	8252-44M-101	2CKA008200A0286	10	22,81	19
101 schwarz matt	8252-45M-101	2CKA008200A0288	10	22,81	19

 Zentralscheibe für Einbau-Lautsprecher Zur Abdeckung eines Lautsprecher-Einsatzes. Ausrichtung Steckdose: gerade Befestigungsart: einrasten Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 16,8 mm					
44G studioweiß	8253-44G	2CKA008200A0289	1	38,75	19
45G schwarz	8253-45G	2CKA008200A0291	1	38,75	19

Busch-art linear® Abdeckungen Busch-flexTronics®, Busch-free@home® & KNX

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Wippe 1-fach Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6230-10-44G	2CKA006220A0924	10	5,00	24
44M studioweiß matt	6230-10-44M	2CKA006220A0925	10	8,92	24
45M schwarz matt	6230-10-45M	2CKA006220A0927	10	8,92	24

 Wippe 1-fach mit Symbol "Licht" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol "Licht" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6231-10-44G	2CKA006220A0928	10	7,34	24
44M studioweiß matt	6231-10-44M	2CKA006220A0929	10	10,05	24
45M schwarz matt	6231-10-45M	2CKA006220A0931	10	10,05	24

 Wippe 1-fach mit Symbol "Dimmen" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol "Dimmen" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6232-10-44G	2CKA006220A0932	10	7,34	24
44M studioweiß matt	6232-10-44M	2CKA006220A0933	10	10,05	24
45M schwarz matt	6232-10-45M	2CKA006220A0935	10	10,05	24

 Wippe 1-fach mit Symbol "Jalousie" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol "Jalousie" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6232-10-44G	2CKA006220A0936	10	7,34	24
44M studioweiß matt	6232-10-44M	2CKA006220A0937	10	10,05	24
45M schwarz matt	6232-10-45M	2CKA006220A0939	10	10,05	24

 Wippe 1-fach mit Symbol "Szene" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol "Szene" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6233-10-44G	2CKA006220A0940	10	7,34	24
44M studioweiß matt	6233-10-44M	2CKA006220A0941	10	10,05	24
45M schwarz matt	6233-10-45M	2CKA006220A0943	10	10,05	24

 Wippe 2-fach links mit Symbol "Licht" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol "Licht" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6231-21-44G	2CKA006220A0948	10	5,66	24
44M studioweiß matt	6231-21-44M	2CKA006220A0949	10	7,02	24
45M schwarz matt	6231-21-45M	2CKA006220A0951	10	7,02	24

Busch-art linear® Abdeckungen Busch-flexTronics®, Busch-free@home® & KNX

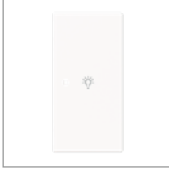
Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Wippe 2-fach links mit Symbol "Dimmen" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol „Dimmen“ Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm						Wippe 2-fach rechts mit Symbol "Dimmen" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol „Dimmen“ Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm				
44G studioweiß	6234-21-44G	2CKA006220A0956	10	5,66	24	44G studioweiß	6234-22-44G	2CKA006220A0960	10	5,66	24
44M studioweiß matt	6234-21-44M	2CKA006220A0957	10	7,02	24	44M studioweiß matt	6234-22-44M	2CKA006220A0961	10	7,02	24
45M schwarz matt	6234-21-45M	2CKA006220A0959	10	7,02	24	45M schwarz matt	6234-22-45M	2CKA006220A0963	10	7,02	24

	Wippe 2-fach links mit Symbol "Play/Pause" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement, für Musiksteuerung, linke Wippenhälfte. Aufdruck: Symbol "Play, Pause" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm						Wippe 2-fach rechts mit Symbol "Szene" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol „Szene“ Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm				
44G studioweiß	6237-21-44G	2CKA006220A0976	10	5,66	24	44G studioweiß	6233-22-44G	2CKA006220A0972	10	5,66	24
44M studioweiß matt	6237-21-44M	2CKA006220A0977	10	7,02	24	44M studioweiß matt	6233-22-44M	2CKA006220A0973	10	7,02	24
45M schwarz matt	6237-21-45M	2CKA006220A0979	10	7,02	24	45M schwarz matt	6233-22-45M	2CKA006220A0975	10	7,02	24

	Wippe 2-fach links mit Symbol "Szene" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol „Szene“ Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm						Wippe 2-fach rechts mit Symbol "Lautstärkeregelung" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement, für Musiksteuerung, rechte Wippenhälfte. Aufdruck: Symbol „Lautstärkeregelung“ Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm				
44G studioweiß	6233-21-44G	2CKA006220A0968	10	5,66	24	44G studioweiß	6237-22-44G	2CKA006220A0980	10	5,66	24
44M studioweiß matt	6233-21-44M	2CKA006220A0969	10	7,02	24	44M studioweiß matt	6237-22-44M	2CKA006220A0981	10	7,02	24
45M schwarz matt	6233-21-45M	2CKA006220A0971	10	7,02	24	45M schwarz matt	6237-22-45M	2CKA006220A0983	10	7,02	24

	Wippe 2-fach links/rechts mit Symbol "Pfeile" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol "Pfeile" Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm										
44G studioweiß	6232-20-44G	2CKA006220A0964	10	5,66	24						
44M studioweiß matt	6232-20-44M	2CKA006220A0965	10	7,02	24						
45M schwarz matt	6232-20-45M	2CKA006220A0967	10	7,02	24						

	Wippe 2-fach links/rechts Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm										
44G studioweiß	6230-20-44G	2CKA006220A0944	10	3,98	24						
44M studioweiß matt	6230-20-44M	2CKA006220A0945	10	5,87	24						
45M schwarz matt	6230-20-45M	2CKA006220A0947	10	5,87	24						

	Wippe 2-fach rechts mit Symbol "Licht" Als Abdeckung für Sensoreinheit, Tasterankopplung oder Bedienelement. Aufdruck: Symbol „Licht“ Unterstützte Bussysteme: free@home (TP) Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm										
44G studioweiß	6231-22-44G	2CKA006220A0952	10	5,66	24						
44M studioweiß matt	6231-22-44M	2CKA006220A0953	10	7,02	24						
45M schwarz matt	6231-22-45M	2CKA006220A0955	10	7,02	24						

Busch-art linear® Bedienelemente für Jalousiesteuerung/ Zeitschaltuhren

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Wippe 2-fach mit Symbol "Pfeile" Als Abdeckung für UP-Jalousieschalter/-taster. Aufdruck: Symbol "Pfeile" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 21,5 mm					
44G studioweiß	1785 JA-44G	2CKA001751A3393	10	18,35	04
44M studioweiß matt	1785 JA-44M	2CKA001751A3394	10	19,88	04
45M schwarz matt	1785 JA-45M	2CKA001751A3396	10	19,88	04
 Zentralscheibe mit Symbol "Pfeile und ok" Für LCD-Bedienelement, z.B. Standard-, Komfort-, Compact-Timer, Raumtemperaturregler oder Busch-Raumlufsensor®. Aufdruck: Symbol "Pfeile und ok" Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,8 mm					
44G studioweiß	6435-44G	2CKA006430A0450	10	17,57	19
44M studioweiß matt	6435-44M	2CKA006430A0451	10	22,81	19
45M schwarz matt	6435-45M	2CKA006430A0453	10	22,81	19

Busch-art linear® Bedienelemente für Bewegungsmelder

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Busch-Wächter® 180 flex, Basic-Sensor mit Selectlinse Mit Umgebungslichtmessung zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Kompatibel zu allen flexTronics-Einsätzen. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Reichweite: frontal 12 m, seitwärts 12 m Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 35,6 mm					
44G studioweiß	64761-44G	2CKA006800A3120	1	73,80	19
44M studioweiß matt	64761-44M	2CKA006800A3121	1	79,60	19
45M schwarz matt	64761-45M	2CKA006800A3123	1	79,60	19
 Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor mit Multilinse Mit Umgebungslichtmessung zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Mit manueller Bedienung am Sensorkopf. Kompatibel zu allen flexTronics-Einsätzen. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Reichweite: frontal 8 m, seitwärts 8 m Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 46,77 mm					
44G studioweiß	64764-44G	2CKA006800A3136	1	107,00	19
44M studioweiß matt	64764-44M	2CKA006800A3137	1	113,00	19
45M schwarz matt	64764-45M	2CKA006800A3139	1	113,00	19
 Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor mit Selectlinse Mit Umgebungslichtmessung zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Mit manueller Bedienung am Sensorkopf. Kompatibel zu allen flexTronics-Einsätzen. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Reichweite: frontal 12 m, seitwärts 12 m Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 35,6 mm					
44G studioweiß	64762-44G	2CKA006800A3128	1	107,00	19
44M studioweiß matt	64762-44M	2CKA006800A3129	1	113,00	19
45M schwarz matt	64762-45M	2CKA006800A3131	1	113,00	19
 Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Multilinse Mit Umgebungslichtmessung zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Mit manueller Bedienung am Sensorkopf. Kompatibel zu allen flexTronics-Einsätzen. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Reichweite: frontal 8 m, seitwärts 8 m Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 46,77 mm					
44G studioweiß	62764-44G-WL	2CKA006200A0307	1	133,00	19
44M studioweiß matt	62764-44M-WL	2CKA006200A0308	1	139,00	19
45M schwarz matt	62764-45M-WL	2CKA006200A0310	1	139,00	19
 Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Selectlinse Mit Umgebungslichtmessung zum automatischen Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit. Mit manueller Bedienung am Sensorkopf. Kompatibel zu allen flexTronics-Einsätzen. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Reichweite: frontal 12 m, seitwärts 12 m Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 35,6 mm					
44G studioweiß	62762-44G-WL	2CKA006200A0298	1	133,00	19
44M studioweiß matt	62762-44M-WL	2CKA006200A0299	1	139,00	19
45M schwarz matt	62762-45M-WL	2CKA006200A0301	1	139,00	19

Busch-art linear®
Bedienelemente für Dimmer

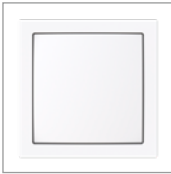
Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Zentralscheibe mit Drehknopf und Glimmlampe Für Busch-Dimmer®. Schutzart: IP20 Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 14,79 mm					
102 studioweiß	6540-44G-102	2CKA006599A3052	10	21,55	19
102 studioweiß matt	6540-44M-102	2CKA006599A3053	10	32,19	19
102 schwarz matt	6540-45M-102	2CKA006599A3055	10	32,19	19

Busch-art linear®
Bedienelemente für Raumtemperaturregler

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Zentralscheibe für Raumtemperaturregler Für Raumtemperaturregler, rund. Aufdruck: Skala 1 ... 6 Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 14,79 mm					
44G studioweiß	1794 R-44G	2CKA001710A4207	10	15,00	19
44M studioweiß matt	1794 R-44M	2CKA001710A4206	10	16,81	19
45M schwarz matt	1794 R-45M	2CKA001710A4208	10	16,81	19



Busch-art linear® Busch-Infoline®

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Zentralscheibe 1-fach mit Beschriftungsfeld Zentralscheibe 1-fach für Infoline Einsatz, mit Beschriftungsfeld für Signal-/Absteltaster-Einsatz, Überwachungs-Einsatz oder Busch-Feuchtigkeitsalarm-Einsatz.				
	Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 15,55 mm				
44G studioweiß	1571 CN-44G	2CKA001582A0445	10	34,34	14
	Zentralscheibe 2-fach mit Beschriftungsfeld Zentralscheibe 2-fach für Infoline Einsatz, mit Beschriftungsfeld für Signaltaster-Einsatz mit auswechselbaren Einlegern Rot und Grün.				
	Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 15,9 mm				
44G studioweiß	1572 CN-44G	2CKA001582A0447	1	33,92	14
	Zentralscheibe 6-fach, beleuchtbar, mit Beschriftungsfeld Zentralscheibe 6-fach, beleuchtbar, mit Beschriftungsfeld für Infoline-Kontrollanzeige-Einsatz.				
	Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 11,4 mm				
44G studioweiß	1575 CN-44G	2CKA001582A0449	1	38,56	14
	Zentralscheibe für Lichtsignal Zentralscheibe für Lichtsignal-Einsatz UP.				
	Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 71 x 71 x 46 mm				
44G studioweiß	1756 U-44G	2CKA001753A0244	10	92,16	04
44M studioweiß matt	1756 U-44M	2CKA001753A0245	10	101,81	04
45M schwarz matt	1756 U-45M	2CKA001753A0247	10	101,81	04
	Blindzentralscheibe Zentralscheibe mit Beschriftungsfeld als Abdeckung für Netzteil-Einsatz, Relais-Einsatz oder Signalgeber-Einsatz.				
	Beschriftungsfeld: Ja Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 17,7 mm				
44G studioweiß	1576 CN-44G	2CKA001582A0451	10	26,95	14

Busch-art linear® Steckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	SCHUKO® Steckdose Ausführung "flat" SCHUKO® Steckdosen-Einsatz "flat", Safety+ mit Shutter, mit Steckanschluss.				
	Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 43,7 mm				
44M studioweiß matt	20-1 EUCBF-44M	2CKA002013A5522	10	22,60	04
45M schwarz matt	20-1 EUCBF-45M	2CKA002013A5524	10	22,60	04
Lieferbar ab April 2024					
	SCHUKO® Steckdose mit Beschriftungsfeld SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ mit Shutter, mit Beschriftungsfeld und Steckanschlüssen.				
	Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Beschriftungsfeld: Ja Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 44,8 mm				
44G studioweiß	20 EUCNB-44G	2CKA002013A5509	1	24,14	04
44M studioweiß matt	20 EUCNB-44M	2CKA002013A5510	1	29,41	04
45M schwarz matt	20 EUCNB-45M	2CKA002013A5512	1	29,41	04
	SCHUKO® Steckdose mit Klappdeckel SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ mit Shutter, mit Klappdeckel, mit Steckanschluss.				
	Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 71 x 71 x 45 mm				
44G studioweiß	20 EUKBR-44G	2CKA002018A1579	10	25,93	04
44M studioweiß matt	20 EUKBR-44M	2CKA002018A1580	10	30,85	04
45M schwarz matt	20 EUKBR-45M	2CKA002018A1582	10	30,85	04
	SCHUKO® Steckdose mit LED Kontrolllicht SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ mit Shutter und LED Kontrolllicht. Die Kontroll-LED ist in der Farbe grün. Die Kalotte für das Kontrolllicht ist transparent.				
	Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Lampenfarbe: grün Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 44,8 mm				
44G studioweiß	20 EUCBL-44G	2CKA002013A5513	1	38,92	04
44M studioweiß matt	20 EUCBL-44M	2CKA002013A5514	1	41,87	04
45M schwarz matt	20 EUCBL-45M	2CKA002013A5516	1	41,87	04
	SCHUKO® Steckdose mit Schraubklemme SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ mit Shutter, mit Schraubklemmen für starre und flexible Leiter.				
	Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 45 mm				
44G studioweiß	23 EUCB-44G	2CKA002013A5505	10/100	16,92	04
44M studioweiß matt	23 EUCB-44M	2CKA002013A5506	10	22,60	04
45M schwarz matt	23 EUCB-45M	2CKA002013A5508	10	22,60	04

Busch-art linear® Steckdosen

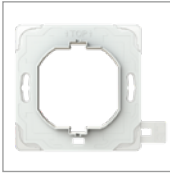
Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 SCHUKO® Steckdose ohne Spreize SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ mit Shutter, mit Steckanschluss. Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Befestigungsart: Schrauben, ohne Spreize Maße (H x B x T): 71 x 71 x 41 mm Lieferbar ab April 2024					
44G studioweiß	20 EUCRB-44G	2CKA002013A5497	10	16,92	04
44M studioweiß matt	20 EUCRB-44M	2CKA002013A5498	10	22,60	04
45M schwarz matt	20 EUCRB-45M	2CKA002013A5500	10	22,60	04

 SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Busch-steplight® mit Nachtorientierungslicht Mit separatem Anschluss für Schaltkontakt. Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Leuchtmittel: Nachtorientierungslicht; LED Lampenfarbe: weiß Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 45,6 mm					
44G studioweiß	20 EUCBLI-44G	2CKA002013A5517	1	109,00	04
44M studioweiß matt	20 EUCBLI-44M	2CKA002013A5518	1	123,20	19
45M schwarz matt	20 EUCBLI-45M	2CKA002013A5520	1	123,20	19

 SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ Mit Schraubklemmen für starre und flexible Leiter. Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 44,8 mm					
44G studioweiß	20 EUCB-44G	2CKA002013A5489	10/100	16,92	04
44M studioweiß matt	20 EUCB-44M	2CKA002013A5490	10/100	22,60	04
45M schwarz matt	20 EUCB-45M	2CKA002013A5492	10/100	22,60	04

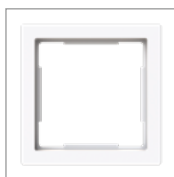
 SCHUKO® Steckdosen-Einsatz Safety+ mit Klappdeckel Klappdeckel arretiert im geöffneten Zustand. Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 50 mm					
44G studioweiß	20 EUKB-44G	2CKA002018A1575	10	25,93	04
44M studioweiß matt	20 EUKB-44M	2CKA002018A1576	10	30,85	04
45M schwarz matt	20 EUKB-45M	2CKA002018A1578	10	30,85	04

 SCHUKO® USB-Steckdose, USB Typ A/C Zum Anschließen von elektrischen Verbrauchern. 2-polig (2 P + E) Mit Steckanschluss. Zum Laden und Versorgen mobiler Endgeräte über USB-Kabel. USB-A-Ausgang - Unterstützung der folgenden Ladeprotokolle: Apple MFi mit 2,4 A, BC 1.2 DCP mit 1,5 A. USB-C-Ausgang - Unterstützung der folgenden Ladeprotokolle: USB PD (Power Delivery) mit 5 V / 3 A, Apple MFi mit 2,4 A, BC 1.2 DCP mit 1,5 A. Anzahl Pole: 2 P + E Anzahl Phasen: 1 USB Anschluss Typ: A / C Befestigungsart: Spreize, Schrauben Maße (H x B x T): 71 x 71 x 59,1 mm					
44G studioweiß	20 EUCB2USBAC-44G	2CKA002011A6316	1	99,40	04
44M studioweiß matt	20 EUCB2USBAC-44M	2CKA002011A6318	1	109,00	04
45M schwarz matt	20 EUCB2USBAC-45M	2CKA002011A6322	1	106,00	04

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Dichtung Dichtset für Steckdose zur Umsetzung eines IP44 Schutzes. Schutzart: IP44 Maße (H x B x T): 84,6 x 70,5 x 39 mm Lieferbar ab April 2024					
20 WD-4X		2CKA001763A0032	1	6,00	04

Busch-art linear® Zubehör

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Zwischenring für BSI Abdeckungen

Zur Aufnahme von Zentralscheiben aus dem Programm Busch-balance® SI.

Ausrichtung Steckdose: gerade
Befestigungsart: Klemme
Werkstoff: Thermoplastischer Kunststoff
Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 9,33 mm

44G studioweiß	1747 BSI-44G	2CKA001710A4170	10	13,57	04
44M studioweiß matt	1747 BSI-44M	2CKA001710A4171	10	14,39	04
45M schwarz matt	1747 BSI-45M	2CKA001710A4173	10	14,39	04



Zwischenring mit Klappdeckel

Zur Aufnahme von Zentralscheiben aus dem Programm Busch-balance® SI, mit Dichtungsring, ohne Zentralscheibe.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP44
Maße (H x B x T): 69,5 x 69,5 x 59 mm

44G studioweiß	2518-WD-44G	2CKA001719A0179	10	30,54	04
44M studioweiß matt	2518-WD-44M	2CKA001719A0180	10	33,99	04
45M schwarz matt	2518-WD-45M	2CKA001719A0182	10	33,99	04

Busch-art linear® Rahmen

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG

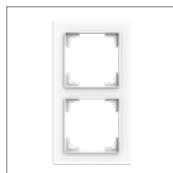


Abdeckrahmen 1-fach

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 85 x 85 x 8,6 mm

44G studioweiß	1721-44G	2CKA001754A4837	10/100	7,48	04
44M studioweiß matt	1721-44M	2CKA001754A4838	10/100	11,07	04
45M schwarz matt	1721-45M	2CKA001754A4840	10	11,07	04

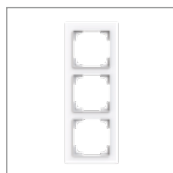


Abdeckrahmen 2-fach

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 156,1 x 85 x 8,6 mm

44G studioweiß	1722-44G	2CKA001754A4845	10/100	12,39	04
44M studioweiß matt	1722-44M	2CKA001754A4846	10	18,21	04
45M schwarz matt	1722-45M	2CKA001754A4848	10	18,21	04

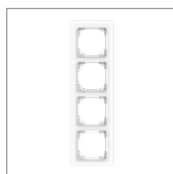


Abdeckrahmen 3-fach

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 227,2 x 85 x 8,6 mm

44G studioweiß	1723-44G	2CKA001754A4853	10	21,65	04
44M studioweiß matt	1723-44M	2CKA001754A4854	10	20,65	04
45M schwarz matt	1723-45M	2CKA001754A4856	10	26,31	04

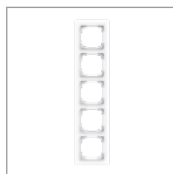


Abdeckrahmen 4-fach

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 298,3 x 85 x 8,6 mm

44G studioweiß	1724-44G	2CKA001754A4861	1	32,22	04
44M studioweiß matt	1724-44M	2CKA001754A4862	1	37,18	04
45M schwarz matt	1724-45M	2CKA001754A4864	1	37,18	04



Abdeckrahmen 5-fach

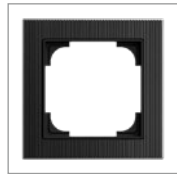
Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 369,4 x 85 x 8,6 mm

44G studioweiß	1725-44G	2CKA001754A4869	1	44,81	04
44M studioweiß matt	1725-44M	2CKA001754A4870	1	47,41	04
45M schwarz matt	1725-45M	2CKA001754A4872	1	47,41	04

Busch-art linear® Echtmaterial

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



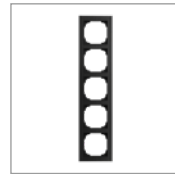
Abdeckrahmen 1-fach, Echtmaterial

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 85 x 85 x 8,6 mm

4013	Glas gold verspiegelt	1721-4013	2CKA001754A4882	1	47,58	04
4025	Glas schwarz strukturiert	1721-4025	2CKA001754A4877	1	47,58	04
4028	Glas blau	1721-4028	2CLA897100A3958	1	47,58	04
4045	Papier schwarz	1721-4045	2CKA001754A4897	1	47,58	04
4071	Aluminium schwarz	1721-4071	2CLA897100A1658	1	47,58	04
4073	aluminium	1721-4073	2CLA897100A1758	1	47,58	04
4083	Holz Eiche	1721-4083	2CKA001754A4887	1	47,58	04
4086	Holz Walnuss	1721-4086	2CKA001754A4892	1	47,58	04
4097	Schiefer Terra Rosso	1721-4097	2CLA897100A2958	1	47,58	04

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG

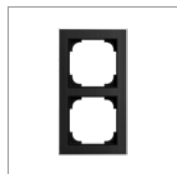


Abdeckrahmen 5-fach, Echtmaterial

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 369,4 x 85 x 8,6 mm

4013	Glas gold verspiegelt	1725-4013	2CKA001754A4886	1	287,00	04
4025	Glas schwarz strukturiert	1725-4025	2CKA001754A4881	1	287,00	04
4028	Glas blau	1725-4028	2CLA897500A3958	1	287,00	04
4045	Papier schwarz	1725-4045	2CKA001754A4901	1	287,00	04
4071	Aluminium schwarz	1725-4071	2CLA897500A1658	1	287,00	04
4073	Aluminium	1725-4073	2CLA897500A1758	1	287,00	04
4083	Holz Eiche	1725-4083	2CKA001754A4891	1	287,00	04
4086	Holz Walnuss	1725-4086	2CKA001754A4896	1	287,00	04
4097	Schiefer Terra Rosso	1725-4097	2CLA897500A2958	1	287,00	04

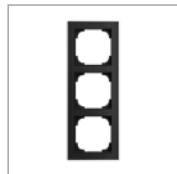


Abdeckrahmen 2-fach, Echtmaterial

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 156,1 x 85 x 8,6 mm

4013	Glas gold verspiegelt	1722-4013	2CKA001754A4883	1	83,90	04
4025	Glas schwarz strukturiert	1722-4025	2CKA001754A4878	1	83,90	04
4028	Glas blau	1722-4028	2CLA897200A3958	1	83,90	04
4045	Papier schwarz	1722-4045	2CKA001754A4898	1	83,90	04
4071	Aluminium schwarz	1722-4071	2CLA897200A1658	1	83,90	04
4073	aluminium	1722-4073	2CLA897200A1758	1	83,90	04
4083	Holz Eiche	1722-4083	2CKA001754A4888	1	83,90	04
4086	Holz Walnuss	1722-4086	2CKA001754A4893	1	83,90	04
4097	Schiefer Terra Rosso	1722-4097	2CLA897200A2958	1	83,90	04

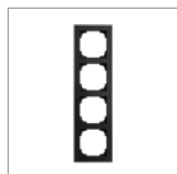


Abdeckrahmen 3-fach, Echtmaterial

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 227,2 x 85 x 8,6 mm

4013	Glas gold verspiegelt	1723-4013	2CKA001754A4884	1	146,00	04
4025	Glas schwarz strukturiert	1723-4025	2CKA001754A4879	1	146,00	04
4028	Glas blau	1723-4028	2CLA897300A3958	1	146,00	04
4045	Papier schwarz	1723-4045	2CKA001754A4899	1	146,00	04
4071	Aluminium schwarz	1723-4071	2CLA897300A1658	1	146,00	04
4073	Aluminium	1723-4073	2CLA897300A1758	1	146,00	04
4083	Holz Eiche	1723-4083	2CKA001754A4889	1	146,00	04
4086	Holz Walnuss	1723-4086	2CKA001754A4894	1	146,00	04
4097	Schiefer Terra Rosso	1723-4097	2CLA897300A2958	1	146,00	04



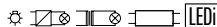
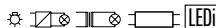
Abdeckrahmen 4-fach, Echtmaterial

Zum Abdecken von Schaltern, Tastern und Steckdosen.

Montage-Ausrichtung: horizontal, vertikal
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 298,3 x 85 x 8,6 mm

4013	Glas gold verspiegelt	1724-4013	2CKA001754A4885	1	215,00	04
4025	Glas schwarz strukturiert	1724-4025	2CKA001754A4880	1	215,00	04
4028	Glas blau	1724-4028	2CLA897400A3958	1	215,00	04
4045	Papier schwarz	1724-4045	2CKA001754A4900	1	215,00	04
4071	Aluminium schwarz	1724-4071	2CLA897400A1658	1	215,00	04
4073	Aluminium	1724-4073	2CLA897400A1758	1	215,00	04
4083	Holz Eiche	1724-4083	2CKA001754A4890	1	215,00	04
4086	Holz Walnuss	1724-4086	2CKA001754A4895	1	215,00	04
4097	Schiefer Terra Rosso	1724-4097	2CLA897400A2958	1	215,00	04

Busch-Wächter® AP Busch-Wächter® PRO

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG		
	Busch-Wächter® PRO 220° Bluetooth Elektronischer Bewegungsmelder zur Erkennung von Wärmebewegungen Ausgänge: 1 Schließer, potenzialgebunden Erfassungs- und Betriebsartenanzeige Boden- und Rückfeldüberwachung Flexible Montage durch drei Drehgelenke Ebenenausgleich: +/- 30° Profilinse für beste Erfassung Überwachungsdichte: 84 Sektoren mit 336 Schaltsegmenten Helligkeitsunabhängiger Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches Integrierte Demontageerschwernis Zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster Integrierter Dämmerungssensor - Schaltschwelle einstellbar Wahlweise "eckiges Design" über Busch-Wächter® Rahmen 6851/DR-xxx (nicht im Lieferumfang enthalten) Automatische Störunterdrückung Automatische Blendsicherheit Automatische Reichweitenstabilisierung Sommer/Winterbetrieb Bei Einsatz in Verbindung mit einem Relais/Schütz ist ein RC-Löschglied Art.-Nr. 6899 vorzusehen						Busch-Wächter® PRO 220° select Bluetooth Elektronischer Bewegungsmelder zur Erkennung von Wärmebewegungen Zur Erfassung mit Tierschneise Ausgänge: 1 Schließer, potenzialgebunden Erfassungs- und Betriebsartenanzeige Boden- und Rückfeldüberwachung Flexible Montage durch drei Drehgelenke Ebenenausgleich: +/- 30° Profilinse für beste Erfassung Überwachungsdichte: 28 Sektoren mit 112 Schaltsegmenten Helligkeitsunabhängiger Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches Integrierte Demontageerschwernis Zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster Integrierter Dämmerungssensor - Schaltschwelle einstellbar Wahlweise "eckiges Design" über Busch-Wächter® Rahmen 6851/DR-xxx (nicht im Lieferumfang enthalten) Automatische Störunterdrückung Automatische Blendsicherheit Automatische Reichweitenstabilisierung Sommer/Winterbetrieb Bei Einsatz in Verbindung mit einem Relais/Schütz ist ein RC-Löschglied Art.-Nr. 6899 vorzusehen						
	Montage: Ein-Punkt-Montage möglich Zur Wand- und Deckenmontage geeignet Zur Eckmontage in Verbindung mit Eckadapter (6851/EA-xxx) (nicht im Lieferumfang enthalten) Multi-Kabeleinführung an der Rück- und Seitenwand mit Dichtkragen Montage auf ISO-Schaltdose (68 mm) möglich Anschlussklemmen mit Hebel für ein, fein- oder mehrdrähtigen Leitern						Montage: Ein-Punkt-Montage möglich Zur Wand- und Deckenmontage geeignet. Zur Eckmontage in Verbindung mit Eckadapter (6851/EA-xxx) (nicht im Lieferumfang enthalten) Multi-Kabeleinführung an der Rück- und Seitenwand mit Dichtkragen Montage auf ISO-Schaltdose (68 mm) möglich Anschlussklemmen mit Hebel für ein, fein- oder mehrdrähtigen Leitern Empfohlene Montagehöhe Deckenmontage/ Vorhangüberwachung: 2,5 m bis 8 m Empfohlene Montagehöhe Tierschneise: ca. 1,1 m						
	Einstellung der Grundfunktionen wahlweise über Poti oder Bluetooth/App: Poti: - Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls - Schaltschwelle Dämmerung, Testbetrieb						Einstellung der Grundfunktionen wahlweise über Poti oder Bluetooth/App: Poti: - Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls - Schaltschwelle Dämmerung, Testbetrieb						
	Bluetooth/App: - Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls - Schaltschwelle Dämmerung, - Testbetrieb - Dauer EIN - Dauer AUS - Komfortfunktion (Dauer Ein bei Dämmerung, Wächterbetrieb ab Uhrzeit) - Timer (Zeitschaltuhr für die angeschlossene Beleuchtung) - Erfassungsfeld link/rechts in 3 Ebenen - Erfassungsempfindlichkeit - Betriebsart (Normal-, Treppenhaus-, Dauerbetrieb).						Bluetooth/App: - Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls - Schaltschwelle Dämmerung - Testbetrieb - Dauer EIN - Dauer AUS - Komfortfunktion (Dauer Ein bei Dämmerung, Wächterbetrieb ab Uhrzeit) - Timer (Zeitschaltuhr für die angeschlossene Beleuchtung) - Erfassungsfeld link/rechts in 3 Ebenen - Erfassungsempfindlichkeit - Betriebsart (Normal-, Treppenhaus-, Dauerbetrieb).						
	Anzahl Ausgänge: 1 Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C Lastart: ohmsch, kapazitiv, induktiv Reichweite: frontal 16 m, seitwärts 16 m Montagehöhe: (Optimal) 2,5 m Schutzart: IP55 Maße (H x B x T): 124,4 x 110 x 157,75 mm						Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C Lastart: ohmsch, kapazitiv, induktiv Reichweite: frontal 12 m, seitwärts 8 m Montagehöhe: (Optimal) 1,5 m Schutzart: IP55 Maße (H x B x T): 124,4 x 110 x 157,75 mm						
													
	Lieferbar ab Juli 2024						Lieferbar ab Juli 2024						
	131 braun	6851/22-131	2CKA006800A3071	1/10	157,00		29	134 studioweiß	6851/22S-134	2CKA006800A3081	1/10	172,00	29
	133 alusilber ¹⁾	6851/22-133	2CKA006800A3073	1/10	167,00		29						
	134 studioweiß	6851/22-134	2CKA006800A3075	1/10	157,00		29						
135 anthrazit	6851/22-135	2CKA006800A3077	1/10	157,00	29								
136 edelstahl	6851/22-136	2CKA006800A3079	1/10	167,00	29								

¹⁾ Oberfläche Kunststoff lackiert.

Busch-Wächter® AP Busch-Wächter® PRO

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Busch-Wächter® PRO 280° flex

Elektronischer Bewegungsmelder zur Erkennung von Wärmebewegungen
Ausgänge: 1 Schließer, potenzialgebunden
Kombinierbar mit anderen Busch-flexTronics® wireless Komponenten
An Busch-free@home® als Wireless-Teilnehmer nutzbar
Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
Boden- und Rückfeldüberwachung
Flexible Montage durch drei Drehgelenke
Ebenenausgleich: +/- 30°
Profilinse für beste Erfassung
Überwachungsdichte: 110 Sektoren mit 440 Schaltsegmenten
Helligkeitsunabhängiger Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches
Integrierte Demontageerschwernis
Zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster
Integrierter Dämmerungssensor - Schaltschwelle einstellbar
Wahlweise "eckiges Design" über Busch-Wächter® Rahmen 6851/DR-xxx (nicht im Lieferumfang enthalten)
Automatische Störunterdrückung
Automatische Blendsicherheit
Automatische Reichweitenstabilisierung Sommer/Winterbetrieb
Erfassung der Außentemperatur und der Umgebungshelligkeit am Gerät.
Bei Einsatz in Verbindung mit einem Relais/Schütz ist ein RC-Löschglied Art.-Nr. 6899 vorzusehen.
Montage:
Ein-Punkt-Montage möglich
Zur Wand- und Deckenmontage geeignet
Zur Eckmontage in Verbindung mit Eckadapter (6851/EA-xxx) (nicht im Lieferumfang enthalten)
Multi-Kabeleinführung an der Rück- und Seitenwand mit Dichtkragen
Montage auf ISO-Schaltdose (68 mm) möglich
Anschlussklemmen mit Hebel für ein, fein- oder mehrdrähtigen Leitern
Einstellung der Grundfunktionen wahlweise über Poti oder App:
Poti:
- Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls
- Schaltschwelle Dämmerung, Testbetrieb
App:
- Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls
- Schaltschwelle Dämmerung
- Testbetrieb
- Dauer EIN
- Dauer AUS
- Komfortfunktion (Dauer Ein bei Dämmerung, Wächterbetrieb ab Uhrzeit)
- Timer (Zeitschaltuhr für die angeschlossene Beleuchtung)
- Erfassungsfeld link/rechts in 3 Ebenen
- Erfassungsempfindlichkeit
- Betriebsart (Normal-, Treppenhaus-, Dauerbetrieb)
Messwerte/Fühler zur Nutzung in Aktionen/Alarmen:
Dämmerungsgrenzwert: 1 bis 1.000 Lux
Helligkeitsgrenzwert: 1.000 bis 80.000 Lux
Anzahl Ausgänge: 1
Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C
Lastart: ohmsch, kapazitiv, induktiv
Reichweite: frontal 16 m, seitwärts 16 m
Montagehöhe: (Optimal) 2,5 m
Schutzart: IP55
Maße (H x B x T): 124,4 x 110 x 157,75 mm



Lieferbar ab Juli 2024

131	braun	6251/28-131-WL	2CKA006200A0857	1/10	209,00	29
133	al Silber ¹⁾	6251/28-133-WL	2CKA006200A0859	1/10	219,00	29
134	studioweiß	6251/28-134-WL	2CKA006200A0861	1/10	209,00	29
135	anthrazit	6251/28-135-WL	2CKA006200A0863	1/10	209,00	29
136	edelstahl	6251/28-136-WL	2CKA006200A0865	1/10	219,00	29

¹⁾ Oberfläche Kunststoff lackiert.

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Busch-Wächter® PRO 280° free@home

Elektronischer Bewegungsmelder zur Erkennung von Wärmebewegungen und Ansteuerung eines externen Aktors (Nicht im Lieferumfang enthalten)
In Busch-free@home® als Twisted-PairTeilnehmer nutzbar
Mit integriertem f@h-Busankoppler
Keine zusätzliche Hilfsspannung notwendig
Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
Erfassung der Außentemperatur und der Umgebungshelligkeit am Gerät.
Boden- und Rückfeldüberwachung
Flexible Montage durch drei Drehgelenke
Ebenenausgleich: +/- 30°
Profilinse für beste Erfassung
Überwachungsdichte: 110 Sektoren mit 440 Schaltsegmenten
Helligkeitsunabhängiger Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereiches
Integrierte Demontageerschwernis
Zusätzliche Einschaltmöglichkeit über Öffnertaster
Integrierter Dämmerungssensor - Schaltschwelle einstellbar
Wahlweise "eckiges Design" über Busch-Wächter® Rahmen 6851/DR-xxx (nicht im Lieferumfang enthalten)
Automatische Störunterdrückung
Automatische Blendsicherheit
Automatische Reichweitenstabilisierung Sommer/Winterbetrieb
Montage:
Ein-Punkt-Montage möglich.
Zur Wand- und Deckenmontage geeignet.
Zur Eckmontage in Verbindung mit Eckadapter (6851/EA-xxx) (nicht im Lieferumfang enthalten).
Multi-Kabeleinführung an der Rück- und Seitenwand mit Dichtkragen
Montage auf ISO-Schaltdose (68mm) möglich
Einstellung der Grundfunktionen wahlweise über Poti oder App:
Poti:
- Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls
- Schaltschwelle Dämmerung, Testbetrieb

App:

- Abschaltverzögerung: 10 s bis 30 min, Kurzzeitimpuls
- Schaltschwelle Dämmerung,
- Testbetrieb
- Dauer EIN
- Dauer AUS
- Komfortfunktion (Dauer Ein bei Dämmerung, Wächterbetrieb ab Uhrzeit)
- Erfassungsfeld link/rechts in 3 Ebenen
- Erfassungsempfindlichkeit
- Betriebsart (Normal-, Treppenhaus-, Dauerbetrieb)

Messwerte/Fühler zur Nutzung in Aktionen/Alarmen:
Dämmerungsgrenzwert: 1 bis 1.000 Lux
Helligkeitsgrenzwert: 1.000 bis 80.000 Lux

Anschluss: Twisted-Pair-Klemme.

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C
Anzahl Kanäle: 4
Reichweite: frontal 16 m, seitwärts 16 m
Montagehöhe: (Optimal) 2,5 m
Schutzart: IP55
Maße (H x B x T): 124,4 x 110 x 157,75 mm



Lieferbar ab Juli 2024

131	braun	BW-A4.11-131	2CKA006220A0915	1/10	189,00	24
133	al Silber ¹⁾	BW-A4.11-133	2CKA006220A0916	1/10	199,00	24
134	studioweiß	BW-A4.11-134	2CKA006220A0917	1/10	189,00	24
135	anthrazit	BW-A4.11-135	2CKA006220A0918	1/10	189,00	24
136	edelstahl	BW-A4.11-136	2CKA006220A0919	1/10	199,00	24

¹⁾ Oberfläche Kunststoff lackiert.

Busch-Wächter® AP Busch-Wächter® PRO

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Busch-Wächter® PRO 280° KNX

Elektronischer Bewegungsmelder zur Erkennung von Wärmebewegungen und Ansteuerung eines externen Aktors (Nicht im Lieferumfang enthalten)

Allgemein:

Flexible Montage durch drei Drehgelenke
Wahlweise "eckiges Design" über Busch-Wächter® Rahmen 6851/DR-xxx (nicht im Lieferumfang enthalten)
1 Dämmerungs-/Helligkeitskanal mit 3 Schaltschwellen
1 Temperaturkanal mit 3 Schaltschwellen
Fernbedienbar via Bluetooth über Smartphone/Tablet App
10 weitere KNX Funktionen steuerbar per App
Programmierbare Status RGB LED (5 Funktionen)
Mit integrierter Demontageerschweris
Der Busanschluss erfolgt über die beiliegende Busklemme
Programmierung nur bei angelegter Busspannung
Versorgung: Busspannung: 24 V
Mit integriertem KNX-Busankoppler
Keine zusätzliche Hilfsspannung notwendig
Native ETS Applikation erforderlich

Erfassung:

- Profillinse für beste Erfassung
- Überwachungsdichte: 106 Sektoren mit 200 Schaltsegmente
- 4 Bewegungskanäle
- Boden- und Rückfeldüberwachung
- Ebenenausgleich: +/- 30°
- Horizontale Ausrichtung des Erfassungssystems +90°/-60°
- Vertikale Ausrichtung des Erfassungssystems +/- 30°

Betriebsarten/Funktionen:

- Helligkeitsunabhängiger Testbetrieb zur Feststellung des Erfassungsbereiches
- Abschaltverzögerung: 10 s bis 18 Stunden
- Automatischer Reichweitenstabilisierung
- Automatischer Störunterdrückung.
- Automatischer Blendsicherheit

App

Einstellung von Parametern per App: Einschalthelligkeit, Nachlaufzeit, Dauer Ein, Dauer aus.
Erfassung der Außentemperatur und der Umgebungshelligkeit am Gerät.

Messwerte:

Dämmerungsgrenzwert: 1 bis 1.000 Lux
Helligkeitsgrenzwert: 1.000 bis 80.000 Lux

Montage:

Ein-Punkt-Montage möglich
Zur Wand- und Deckenmontage geeignet.
Zur Eckmontage in Verbindung mit Eckadapter (6851/EA-xxx) (nicht im Lieferumfang enthalten)
Multi-Kabeleinführung an der Rück- und Seitenwand mit Dichtkragen
Montage auf ISO-Schaltdose (68 mm) möglich.

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C

Anzahl Kanäle: 4

Reichweite: frontal 16 m, seitwärts 16 m

Montagehöhe: (Optimal) 2,5 m

Schutzart: IP55

Maße (H x B x T): 124,4 x 110 x 157,75 mm



Lieferbar ab Januar 2025

131	braun	BW/A4.11-131	2CKA006132A0430	1/10	189,00	42
133	alusalber ¹⁾	BW/A4.11-133	2CKA006132A0431	1/10	199,00	42
134	studioweiß	BW/A4.11-134	2CKA006132A0432	1/10	189,00	42
135	anthrazit	BW/A4.11-135	2CKA006132A0433	1/10	189,00	42
136	edelstahl	BW/A4.11-136	2CKA006132A0434	1/10	199,00	42

¹⁾ Oberfläche Kunststoff lackiert.

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Busch-Wächter® PRO Designrahmen

Designrahmen für Bewegungsmelder der Serie Busch-Wächter® PRO
Designrahmen verleiht dem runden Bewegungsmelder durch Aufsetzen eine kubische Designline.

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C

Maße (H x B x T): 32 x 125 x 145 mm

Lieferbar ab Juli 2024

131	braun	6851/DR-131	2CKA006800A3093	1	19,00	29
133	alusalber ¹⁾	6851/DR-133	2CKA006800A3095	1	24,00	29
134	studioweiß	6851/DR-134	2CKA006800A3097	1	19,00	29
135	anthrazit	6851/DR-135	2CKA006800A3099	1	19,00	29
136	edelstahl	6851/DR-136	2CKA006800A3101	1	24,00	29

¹⁾ Oberfläche Kunststoff lackiert.



Busch-Wächter® PRO Eckadapter

Montageadapter für Bewegungsmelder
Für Busch-Wächter® PRO
Zur einfachen Montage und Befestigung auf Außenecken von Gebäuden
Für Leitungsführung Aufputz oder Unterputz.

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C

Maße (H x B x T): 71,45 x 111,3 x 117,3 mm

Lieferbar ab Juli 2024

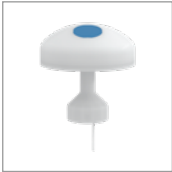
131	braun	6851/EA-131	2CKA006800A3083	1	19,00	29
133	alusalber ¹⁾	6851/EA-133	2CKA006800A3085	1	24,00	29
134	studioweiß	6851/EA-134	2CKA006800A3087	1	19,00	29
135	anthrazit	6851/EA-135	2CKA006800A3089	1	19,00	29
136	edelstahl	6851/EA-136	2CKA006800A3091	1	24,00	29

¹⁾ Oberfläche Kunststoff lackiert.

Busch-free@home® Busch-free@home® Sets

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Jalousie-Einsatz flex Komplettsatz Jalousie-Set flex, inkl. System Access Point für Busch-free@home® Das Set enthält folgende Komponenten: - 6 Stk Jalousieschalter-Einsatz flex 1-fach, 64831 U - 6 Stk Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL - 1 Stk System Access Point 2.0 für Busch-free@home® SAP/S.13 Das Busch-flexTronics® Komplettsatz dient zum Aufbau eines drahtlos steuerbaren Systems. Das Jalousie-Set flex, wireless beinhaltet alle notwendigen Komponenten als Starterset für 6 Stk Jalousien und kann beliebig erweitert werden (z.B. Beleuchtungssteuerung und Heizungsregelung). Die Anbindung an den System Access Point bietet neben den allgemeinen Funktionen wie Zeitschaltuhr, App-Bedienung, Positionsanfahrt, Anwesenheitssimulation die zusätzliche Anbindung/Schnittstelle mit anderen Systemen/Kooperationspartnern wie z.B. Sprachsteuerung und externen Zugriff. Die Vernetzung erfolgt wireless. Eine Busverkabelung ist nicht notwendig. Der System Access Point kann per LAN oder WLAN an das Hausnetzwerk angebunden werden. Designteile (Wippen und Rahmen) sind nicht im Lieferumfang enthalten. Anzahl Ausgänge: 1 Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C Bemessungsspannung: 230 V Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 160 x 245 x 280 mm				
	BA-SET-S.13	2CKA006400A0102	1/60	999,00	19

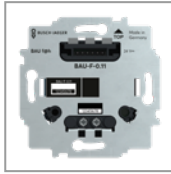
KNX Physikalische Sensoren, Wetterzentrale/-station, Schaltuhren

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Wettersensor Basic Das Gerät erkennt Windgeschwindigkeit, Regen, Helligkeit in 4 Richtungen, Dämmerung, Temperatur, Tag/Nacht und über das GPS-Signal Datum und Uhrzeit. Ein zusätzlicher Heiztrafo wird nicht benötigt. Schutzart: IP44 Maße (H x B x T): 105 x 102 x 102 mm				
	WES/A4.1.1	2CDG120091R0011	1	690,00	42
	Wetterzentrale Die Wetterzentrale WZ/S erfasst und verarbeitet Wetterdaten aus dem Wettersensor. Der Wettersensor liefert die Daten für Dämmerung, Helligkeit in drei Himmelsrichtungen, Regen, Temperaturen, Informationen über Tag/Nacht, Windgeschwindigkeiten, Datum und Uhrzeit. Es stehen 4 Wertespeicher zur Verfügung, pro Wertespeicher können 24 Werte gespeichert werden. Die Wetterzentrale ist auf den Wettersensor WES/A abgestimmt. Durch das integrierte Netzteil wird der Wettersensor direkt mit Spannung versorgt. Das Gerät kann wahlweise mit einer Betriebsspannung von 115 bis 230 V AC, 50/60 Hz, betrieben werden. Spannungsbereich: 110 ... 230 V AC Anzahl Eingänge: Analog (0 ... 10 V / 4 ... 20 mA) 1 Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 90 x 72 x 64,5 mm				
	WZ/S 1.3.1.2	2CDG110184R0011	1	520,00	44
	Wandbefestigung Wettersensor Wand- und Mastmontageadapter für Wettersensor Basic WES/A4.1.1.				
	WB/Z1.1.1	2CDG120088R0011	1	65,00	42

KNX

Busch-Trevion®

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Bedienelement Bedienelement Busch-Trevion Keypad. Kombinierbar mit: - Busch-flexTronics®-Einsätzen - KNX: BA/U1.0.xx - free@home: BAU-F-0.xx Busch-flexTronics®-Einsätzen: In Kombination mit Busch-flexTronics®-Einsätzen wird das Keypad automatisch fest als 1-fach Bedienelement konfiguriert. Ausnahme: Beim Relais-Einsatz flex 2-fach erfolgt die Einrichtung als 2-fach Bedienelement. Die LED-Leisten sind fest auf den Farbton "Weiß" für Orientierung und "Blau" für den Status parametrierbar. KNX/free@home: Frei konfigurierbare Multifunktions-Keypad 1- bis 4-fach mit akustischer Rückmeldung. - Primäre Funktion - Summer für akustisches Feedback - Unterstützung von Funktionen/Status durch innovatives RGB-Lichtleiterkonzept - Tag/Nacht-Modus - Orientierungslicht - Alarmfunktion unterstützt über Lichtleiter und akustisches Feedback Bedienung durch Antippen oder Wischen der parametrisierten Funktionen, z.B.: - Schalten - Dimmen - Jalousie/Rollladen - Szene Zusätzliche KNX-Funktionen: - Integrierter Temperatursensor - 5 Stk. Logikkanäle: - Lichtszenen-Aktor - Logikgatter - Sequenzer - Treppenhausfunktion Zusätzliche free@home-Funktionen: - Integrierter Temperatursensor - Integrierter Temperaturregler - Logikfunktionen werden über den SysAP bereitgestellt. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Einbautiefe: 33 mm Schutzart: IP20 Anzahl Taster: 4 Anzahl LEDs: 8 Maße (H x B x T): 55,39 x 55,93 x 23,05 mm				
	Busch-balance® SI				
	weiß	KK/U4.55.11	2CKA006115A0505	1/10	60,80 42
	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®				
weiß	KK/U4.63.11	2CKA006115A0503	1/10	63,80	42
weiß	Busch-art linear®				
	KK/U4.70.11	2CKA006115A0509	1	67,80	42
	Busankoppler KNX flex, UP Busankoppler KNX flex, UP. Der Busanschluss erfolgt über die beiliegende Busklemme. Zur Aufnahme von Bedienelementen mit flex-Schnittstelle: - Busch-Trevion Keypad KK/U4.55.11 - Busch-Trevion Keypad KK/U4.63.11 - Busch-Trevion Keypad KK/U4.70.11. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 87,17 x 71 x 32,7 mm				
	BA/U1.0.11	2CKA006120A0079	1/10	46,20	42

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	Busankoppler free@home flex, UP Busankoppler free@home flex UP. Der Busanschluss erfolgt über die beiliegende Busklemme. Zur Aufnahme von Bedienelementen mit flex-Schnittstelle: - Busch-Trevion Keypad KK/U4.55.11 - Busch-Trevion Keypad KK/U4.63.11 - Busch-Trevion Keypad KK/U4.70.11. Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 87,17 x 71 x 32,7 mm				
	BAU-F-0.11	2CKA006220A0998	1/10	46,20	24
	Abdeckung 1-fach Für Keypad 1- bis 4-fach. Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP) Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm				
					
914 alpinweiß	Busch-balance® SI				
	LFW/A.1.55.11-914	2CKA006199A0163	1	3,50	42
81 anthrazit	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®				
	LFW/A.1.63.11-81	2CKA006199A0042	1	8,00	42
82 elfenbeinweiß	LFW/A.1.63.11-82	2CKA006199A0043	1	5,00	42
83 alusilber	LFW/A.1.63.11-83	2CKA006199A0044	1	8,60	42
84 studioweiß	LFW/A.1.63.11-84	2CKA006199A0045	1	5,00	42
884 studioweiß matt	LFW/A.1.63.11-884	2CKA006199A0046	1	8,60	42
885 schwarz matt	LFW/A.1.63.11-885	2CKA006199A0047	1	8,60	42
44G studioweiß	Busch-art linear®				
	LFW/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0026	1/10	9,00	42
44M weiß matt	LFW/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0387	1/10	9,00	42
45M schwarz matt	LFW/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0419	1/10	9,00	42
866 edelstahl	pur edelstahl				
	LFW/A.1.63.11-866	2CKA006199A0049	1	8,90	42
	Abdeckung 2-fach Für Keypad 1- bis 4-fach. Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP) Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm				
					
914 alpinweiß	Busch-balance® SI				
	LFW/A.2.55.11-914	2CKA006199A0164	1	5,00	42
81 anthrazit	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®				
	LFW/A.2.63.11-81	2CKA006199A0050	1	9,60	42
82 elfenbeinweiß	LFW/A.2.63.11-82	2CKA006199A0051	1	6,00	42
83 alusilber	LFW/A.2.63.11-83	2CKA006199A0052	1	10,30	42
84 studioweiß	LFW/A.2.63.11-84	2CKA006199A0053	1	6,00	42
884 studioweiß matt	LFW/A.2.63.11-884	2CKA006199A0054	1	10,30	42
885 schwarz matt	LFW/A.2.63.11-885	2CKA006199A0055	1	10,30	42
44G studioweiß	Busch-art linear®				
	LFW/A.2.70.11-44G	2CKA006199A0027	1/10	10,00	42
44M weiß matt	LFW/A.2.70.11-44M	2CKA006199A0388	1/10	10,00	42
45M schwarz matt	LFW/A.2.70.11-45M	2CKA006199A0420	1/10	10,00	42
866 edelstahl	pur edelstahl				
	LFW/A.2.63.11-866	2CKA006199A0057	1	10,60	42

KNX Busch-Trevion®

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Abdeckung 3-fach

Für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFW/A.3.55.11-914	2CKA006199A0165	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFW/A.3.63.11-81	2CKA006199A0058	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFW/A.3.63.11-82	2CKA006199A0059	1	6,00	42
83	alusalber	LFW/A.3.63.11-83	2CKA006199A0060	1	10,30	42
84	studioweiß	LFW/A.3.63.11-84	2CKA006199A0061	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFW/A.3.63.11-884	2CKA006199A0062	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFW/A.3.63.11-885	2CKA006199A0063	1	10,30	42

Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFW/A.3.70.11-44G	2CKA006199A0028	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFW/A.3.70.11-44M	2CKA006199A0389	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFW/A.3.70.11-45M	2CKA006199A0421	1/10	10,00	42

pur edelstahl						
866	edelstahl	LFW/A.3.63.11-866	2CKA006199A0065	1	10,60	42



Abdeckung 4-fach

Für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFW/A.4.55.11-914	2CKA006199A0166	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFW/A.4.63.11-81	2CKA006199A0066	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFW/A.4.63.11-82	2CKA006199A0067	1	6,00	42
83	alusalber	LFW/A.4.63.11-83	2CKA006199A0068	1	10,30	42
84	studioweiß	LFW/A.4.63.11-84	2CKA006199A0069	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFW/A.4.63.11-884	2CKA006199A0070	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFW/A.4.63.11-885	2CKA006199A0071	1	10,30	42

Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFW/A.4.70.11-44G	2CKA006199A0029	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFW/A.4.70.11-44M	2CKA006199A0390	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFW/A.4.70.11-45M	2CKA006199A0422	1/10	10,00	42

pur edelstahl						
866	edelstahl	LFW/A.4.63.11-866	2CKA006199A0073	1	10,60	42

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Abdeckung 1-fach Taster mit Symbol "Licht"

Abdeckung als Taster 1-fach mit Symbol "Licht" für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFBT/A.1.55.11-914	2CKA006199A0167	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFBT/A.1.63.11-81	2CKA006199A0074	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFBT/A.1.63.11-82	2CKA006199A0075	1	6,00	42
83	alusalber	LFBT/A.1.63.11-83	2CKA006199A0076	1	10,30	42
84	studioweiß	LFBT/A.1.63.11-84	2CKA006199A0077	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFBT/A.1.63.11-884	2CKA006199A0078	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFBT/A.1.63.11-885	2CKA006199A0079	1	10,30	42

Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFB/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0030	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFB/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0391	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFB/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0423	1/10	10,00	42

pur edelstahl						
866	edelstahl	LFBT/A.1.63.11-866	2CKA006199A0081	1	10,60	42



Abdeckung 2-fach Taster mit Symbol "Licht"

Abdeckung als Taster 2-fach mit Symbol "Licht" für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFBT/A.2.55.11-914	2CKA006199A0338	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFBT/A.2.63.11-81	2CKA006199A0215	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFBT/A.2.63.11-82	2CKA006199A0216	1	6,00	42
83	alusalber	LFBT/A.2.63.11-83	2CKA006199A0217	1	10,30	42
84	studioweiß	LFBT/A.2.63.11-84	2CKA006199A0218	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFBT/A.2.63.11-884	2CKA006199A0219	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFBT/A.2.63.11-885	2CKA006199A0220	1	10,30	42

Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFBT/A.2.70.11-44G	2CKA006199A0381	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFBT/A.2.70.11-44M	2CKA006199A0397	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFBT/A.2.70.11-45M	2CKA006199A0429	1/10	10,00	42

pur edelstahl						
866	edelstahl	LFBT/A.2.63.11-866	2CKA006199A0222	1	10,60	42

KNX

Busch-Trevion®

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
 Abdeckung 1-fach Wippe mit Symbol "Dimmen und Pfeile" Abdeckung als Wippe 1-fach mit Symbol "Dimmen und Pfeile" für Keypad 1- bis 4-fach. Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP) Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm						 Abdeckung 1-fach Wippe mit Symbol "Jalousie und Pfeile" Abdeckung als Wippe 1-fach mit Symbol "Jalousie und Pfeile" für Keypad 1- bis 4-fach. Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP) Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm					
914 alpinweiß	Busch-balance® SI LFDW/A.1.55.11-914	2CKA006199A0335	1	5,00	42	914 alpinweiß	Busch-balance® SI LFJW/A.1.55.11-914	2CKA006199A0336	1	5,00	42
81 anthrazit	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat® LFDW/A.1.63.11-81	2CKA006199A0191	1	9,60	42	81 anthrazit	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat® LFJW/A.1.63.11-81	2CKA006199A0199	1	9,60	42
82 elfenbeinweiß	LFDW/A.1.63.11-82	2CKA006199A0192	1	6,00	42	82 elfenbeinweiß	LFJW/A.1.63.11-82	2CKA006199A0200	1	6,00	42
83 alusilber	LFDW/A.1.63.11-83	2CKA006199A0193	1	10,30	42	83 alusilber	LFJW/A.1.63.11-83	2CKA006199A0201	1	10,30	42
84 studioweiß	LFDW/A.1.63.11-84	2CKA006199A0194	1	6,00	42	84 studioweiß	LFJW/A.1.63.11-84	2CKA006199A0202	1	6,00	42
884 studioweiß matt	LFDW/A.1.63.11-884	2CKA006199A0195	1	10,30	42	884 studioweiß matt	LFJW/A.1.63.11-884	2CKA006199A0203	1	10,30	42
885 schwarz matt	LFDW/A.1.63.11-885	2CKA006199A0196	1	10,30	42	885 schwarz matt	LFJW/A.1.63.11-885	2CKA006199A0204	1	10,30	42
44G studioweiß	Busch-art linear® LFDW/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0378	1/10	10,00	42	44G studioweiß	Busch-art linear® LFJW/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0379	1/10	10,00	42
44M weiß matt	LFDW/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0394	1/10	10,00	42	44M weiß matt	LFJW/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0395	1/10	10,00	42
45M schwarz matt	LFDW/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0426	1/10	10,00	42	45M schwarz matt	LFJW/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0427	1/10	10,00	42
866 edelstahl	pur edelstahl LFDW/A.1.63.11-866	2CKA006199A0198	1	10,60	42	866 edelstahl	pur edelstahl LFJW/A.1.63.11-866	2CKA006199A0206	1	10,60	42
 Abdeckung 2-fach Wippe mit Symbol "Dimmen/Jalousie und Pfeile" Abdeckung als Wippe 2-fach mit Symbol "Dimmen/Jalousie und Pfeile" für Keypad 1- bis 4-fach. Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP) Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm						 Abdeckung 1-fach Taster mit Symbol "Jalousie" Abdeckung als Taster 1-fach mit Symbol "Jalousie" für Keypad 1- bis 4-fach. Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP) Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm					
914 alpinweiß	Busch-balance® SI LFDW/A.2.55.11-914	2CKA006199A0341	1	5,00	42	914 alpinweiß	Busch-balance® SI LFJT/A.1.55.11-914	2CKA006199A0168	1	5,00	42
81 anthrazit	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat® LFDW/A.2.63.11-81	2CKA006199A0239	1	9,60	42	81 anthrazit	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat® LFJT/A.1.63.11-81	2CKA006199A0082	1	9,60	42
82 elfenbeinweiß	LFDW/A.2.63.11-82	2CKA006199A0240	1	6,00	42	82 elfenbeinweiß	LFJT/A.1.63.11-82	2CKA006199A0083	1	6,00	42
83 alusilber	LFDW/A.2.63.11-83	2CKA006199A0241	1	10,30	42	83 alusilber	LFJT/A.1.63.11-83	2CKA006199A0084	1	10,30	42
84 studioweiß	LFDW/A.2.63.11-84	2CKA006199A0242	1	6,00	42	84 studioweiß	LFJT/A.1.63.11-84	2CKA006199A0085	1	6,00	42
884 studioweiß matt	LFDW/A.2.63.11-884	2CKA006199A0243	1	10,30	42	884 studioweiß matt	LFJT/A.1.63.11-884	2CKA006199A0086	1	10,30	42
885 schwarz matt	LFDW/A.2.63.11-885	2CKA006199A0244	1	10,30	42	885 schwarz matt	LFJT/A.1.63.11-885	2CKA006199A0087	1	10,30	42
44G studioweiß	Busch-art linear® LFDW/A.2.70.11-44G	2CKA006199A0384	1/10	10,00	42	44G studioweiß	Busch-art linear® LFJ/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0031	1/10	10,00	42
44M weiß matt	LFDW/A.2.70.11-44M	2CKA006199A0400	1/10	10,00	42	44M weiß matt	LFJ/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0392	1/10	10,00	42
45M schwarz matt	LFDW/A.2.70.11-45M	2CKA006199A0432	1/10	10,00	42	45M schwarz matt	LFJ/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0424	1/10	10,00	42
866 edelstahl	pur edelstahl LFDW/A.2.63.11-866	2CKA006199A0246	1	10,60	42	866 edelstahl	pur edelstahl LFJT/A.1.63.11-866	2CKA006199A0089	1	10,60	42

KNX Busch-Trevion®

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Abdeckung 2-fach Taster mit Symbol "Jalousie"
Abdeckung als Taster 2-fach
mit Symbol "Jalousie"
für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFJT/A.2.55.11-914	2CKA006199A0339	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFJT/A.2.63.11-81	2CKA006199A0223	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFJT/A.2.63.11-82	2CKA006199A0224	1	6,00	42
83	alusalber	LFJT/A.2.63.11-83	2CKA006199A0225	1	10,30	42
84	studioweiß	LFJT/A.2.63.11-84	2CKA006199A0226	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFJT/A.2.63.11-884	2CKA006199A0227	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFJT/A.2.63.11-885	2CKA006199A0228	1	10,30	42
Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFJT/A.2.70.11-44G	2CKA006199A0382	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFJT/A.2.70.11-44M	2CKA006199A0398	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFJT/A.2.70.11-45M	2CKA006199A0430	1/10	10,00	42
pur edelstahl						
866	edelstahl	LFJT/A.2.63.11-866	2CKA006199A0230	1	10,60	42

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Abdeckung 2-fach Wippe mit Symbol "Pfeile"
Abdeckung als Wippe 2-fach
mit Symbol "Auf/Ab"
für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFAP/A.2.55.11-914	2CKA006199A0342	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFAP/A.2.63.11-81	2CKA006199A0247	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFAP/A.2.63.11-82	2CKA006199A0248	1	6,00	42
83	alusalber	LFAP/A.2.63.11-83	2CKA006199A0249	1	10,30	42
84	studioweiß	LFAP/A.2.63.11-84	2CKA006199A0250	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFAP/A.2.63.11-884	2CKA006199A0251	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFAP/A.2.63.11-885	2CKA006199A0252	1	10,30	42
Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFAP/A.2.70.11-44G	2CKA006199A0385	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFAP/A.2.70.11-44M	2CKA006199A0401	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFAP/A.2.70.11-45M	2CKA006199A0433	1/10	10,00	42
pur edelstahl						
866	edelstahl	LFAP/A.2.63.11-866	2CKA006199A0254	1	10,60	42



Abdeckung 1-fach Wippe mit Symbol "Pfeile"
Abdeckung als Wippe 1-fach
mit Symbol "Auf/Ab"
für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFAP/A.1.55.11-914	2CKA006199A0337	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFAP/A.1.63.11-81	2CKA006199A0207	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFAP/A.1.63.11-82	2CKA006199A0208	1	6,00	42
83	alusalber	LFAP/A.1.63.11-83	2CKA006199A0209	1	10,30	42
84	studioweiß	LFAP/A.1.63.11-84	2CKA006199A0210	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFAP/A.1.63.11-884	2CKA006199A0211	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFAP/A.1.63.11-885	2CKA006199A0212	1	10,30	42
Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFAP/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0380	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFAP/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0396	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFAP/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0428	1/10	10,00	42
pur edelstahl						
866	edelstahl	LFAP/A.1.63.11-866	2CKA006199A0214	1	10,60	42



Abdeckung 1-fach Taster mit Symbol "Szene"
Abdeckung als Taster 1-fach
mit Symbol "Szene"
für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

914	alpinweiß	Busch-balance® SI LFST/A.1.55.11-914	2CKA006199A0169	1	5,00	42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®						
81	anthrazit	LFST/A.1.63.11-81	2CKA006199A0090	1	9,60	42
82	elfenbeinweiß	LFST/A.1.63.11-82	2CKA006199A0091	1	6,00	42
83	alusalber	LFST/A.1.63.11-83	2CKA006199A0092	1	10,30	42
84	studioweiß	LFST/A.1.63.11-84	2CKA006199A0093	1	6,00	42
884	studioweiß matt	LFST/A.1.63.11-884	2CKA006199A0094	1	10,30	42
885	schwarz matt	LFST/A.1.63.11-885	2CKA006199A0095	1	10,30	42
Busch-art linear®						
44G	studioweiß	LFS/A.1.70.11-44G	2CKA006199A0032	1/10	10,00	42
44M	weiß matt	LFS/A.1.70.11-44M	2CKA006199A0393	1/10	10,00	42
45M	schwarz matt	LFS/A.1.70.11-45M	2CKA006199A0425	1/10	10,00	42
pur edelstahl						
866	edelstahl	LFST/A.1.63.11-866	2CKA006199A0097	1	10,60	42

KNX

Busch-Trevion®

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



Abdeckung 2-fach Taster mit Symbol "Szene"

Abdeckung als Taster 2-fach mit Symbol "Szene" für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

Busch-balance® SI					
914	alpinweiß	LFST/A.2.55.11-914	2CKA006199A0340	1	5,00 42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®					
81	anthrazit	LFST/A.2.63.11-81	2CKA006199A0231	1	9,60 42
82	elfenbeinweiß	LFST/A.2.63.11-82	2CKA006199A0232	1	6,00 42
83	alusalber	LFST/A.2.63.11-83	2CKA006199A0233	1	10,30 42
84	studioweiß	LFST/A.2.63.11-84	2CKA006199A0234	1	6,00 42
884	studioweiß matt	LFST/A.2.63.11-884	2CKA006199A0235	1	10,30 42
885	schwarz matt	LFST/A.2.63.11-885	2CKA006199A0236	1	10,30 42
Busch-art linear®					
44G	studioweiß	LFST/A.2.70.11-44G	2CKA006199A0383	1/10	10,00 42
44M	weiß matt	LFST/A.2.70.11-44M	2CKA006199A0399	1/10	10,00 42
45M	schwarz matt	LFST/A.2.70.11-45M	2CKA006199A0431	1/10	10,00 42
pur edelstahl					
866	edelstahl	LFST/A.2.63.11-866	2CKA006199A0238	1	10,60 42



Abdeckung 4-fach Taster mit Symbol "Musiksteuerung"

Abdeckung als Taster 4-fach mit Symbol "Musiksteuerung" für Keypad 1- bis 4-fach.

Unterstützte Bussysteme: KNX (TP), free@home (TP)
Maße (H x B x T): 62,55 x 63,5 x 5,2 mm

Busch-balance® SI					
914	alpinweiß	LFMW/A.4.55.11-914	2CKA006199A0343	1	5,00 42
63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat®					
81	anthrazit	LFMW/A.4.63.11-81	2CKA006199A0255	1	9,60 42
82	elfenbeinweiß	LFMW/A.4.63.11-82	2CKA006199A0256	1	6,00 42
83	alusalber	LFMW/A.4.63.11-83	2CKA006199A0257	1	10,30 42
84	studioweiß	LFMW/A.4.63.11-84	2CKA006199A0258	1	6,00 42
884	studioweiß matt	LFMW/A.4.63.11-884	2CKA006199A0259	1	10,30 42
885	schwarz matt	LFMW/A.4.63.11-885	2CKA006199A0260	1	10,30 42
Busch-art linear®					
44G	studioweiß	LFMW/A.4.70.11-44G	2CKA006199A0386	1/10	10,00 42
44M	weiß matt	LFMW/A.4.70.11-44M	2CKA006199A0402	1/10	10,00 42
45M	schwarz matt	LFMW/A.4.70.11-45M	2CKA006199A0434	1/10	10,00 42
pur edelstahl					
866	edelstahl	LFMW/A.4.63.11-866	2CKA006199A0262	1	10,60 42

Ausführung Art.-Nr. Bestell-Nr. Verp. EUR/St. PG



RoomTouch 4"

Frei programmierbares Touchpanel mit einem 4-Zoll-IPS-Bildschirm mit einer Auflösung von 480x480, der die Steuerung und Überwachung des free@home- oder KNX-Systems ermöglicht. Steuern, beobachten und verwalten Sie Ihre gesamte Installation auf einem Gerät: Schalten - Dimmen - Schiebereglern - Jalousie - RGBW-Bedienelement - Stufenschalter - Szenenschalter -

Anzeigeelement - Audio-Bedienelement. Das Display enthält einen Helligkeits- und Näherungssensor. Die Bedienung wird mit einem haptischen Feedback unterstützt. Das Display enthält einen integrierten Temperaturregler (RTC) mit integriertem Temperatursensor.

Am rückseitigen Eingang kann optional ein Fernfühler (z.B. 6226/T / PT1000) zur Temperaturerfassung angeschlossen werden.

Für den Betrieb ist eine zusätzliche Spannungsversorgung 24 V DC (z.B. 6358-101) erforderlich.

KNX: Es können bis zu 12 Bedienseiten angelegt werden. Je Seite sind maximal 4 Touch-Oberflächen möglich. Pro Gerät maximal 12 Bedienfunktionen insgesamt. 10 Stk. Szenenaktoren, 10 Stk. Logikfunktionen, 10 Stk. Präsenzsimulationen und Zeitprogramme, 18 Stk. Stör- und Alarmmeldungen. Die Primärfunktion ermöglicht die direkte Bedienung einer Funktion beim Berühren des Displays. Der rückseitige Eingang kann alternativ zum Fernfühler auch als Binäreingang genutzt werden.

free@home: Es können bis zu 16 Bedienfunktionen auf bis zu 4 Seiten angelegt werden. Je Seite sind maximal 4 Touch-Oberflächen möglich. Die Szenenfunktion, Logikfunktionen, Präsenzsimulation, und Zeitprogramme werden in free@home vom System Access Point bereit gestellt und werden zusätzlich im Display nicht benötigt. Stör- und Alarmmeldungen werden als "Pop up" angezeigt. Der Rückseitige Eingang kann zum Anschluss eines Fernfühlers (z.B. 6226/T / PT1000) genutzt werden.

Displaytyp: TFT Touch Display
Bildschirmgröße: 4 inch
Umgebungstemperatur: (Betrieb) 0 ... +45 °C
Hilfsspannung AC/DC: 24 V DC
Anzahl Ausgänge: 1
Einbautiefe: 32 mm
Schutzart: IP20
Maße (H x B x T): 86 x 86 x 42 mm

811	weißglas	RT/U12.86.11-811	2TMA310010W0001	1	328,00 42
825	schwarzglas	RT/U12.86.11-825	2TMA310010B0004	1	328,00 42

KNX Busch-Trevion®

Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG	Ausführung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Verp.	EUR/St.	PG
	2,4" Display Busch-Trevion® Display 2,4", für Busch-balance® SI Frei programmierbares Touchpanel mit einem 2,4-Zoll-IPS-Bildschirm mit einer Auflösung von 240*240, der die Steuerung und Überwachung des free@home- oder KNX-Systems ermöglicht. Steuern, beobachten und verwalten Sie Ihre gesamte Installation auf einem Gerät: Schalten - Dimmen - Schieberegler - Jalousie - RGBW-Bedienelement - Stufenschalter - Szenenschalter - Anzeigeelement - Audio-Bedienelement. Das Display enthält einen Helligkeits- und Näherungssensor. Die Bedienung wird mit einem haptischen Feedback unterstützt. Das Display enthält einen integrierten Temperaturregler (RTC) mit integriertem Temperatursensor. Am rückseitigen Eingang kann optional ein Fernfühler (z.B. 6226/T / PT1000) zur Temperaturerfassung angeschlossen werden. Für den Betrieb ist eine zusätzliche Spannungsversorgung 24V DC (z.B. 6358-101) erforderlich.										
KNX: Es können bis zu 12 Bedienseiten mit bis zu 12 Bedienelementen angelegt werden. Je Seite sind maximal 1.4Touch-Oberflächen möglich. 10 Stk. Szenenaktoren, 10 Stk. Logikfunktionen, 10 Stk. Präsenzsimulationen und Zeitprogramme, 18 Stk. Stör- und Alarmmeldungen. Die Primärfunktion ermöglicht die direkte Bedienung einer Funktion beim Berühren des Displays. Der rückseitige Eingang kann alternativ zum Fernfühler auch als Binäreingang genutzt werden											
free@home: Es können bis zu 16 Bedienfunktionen auf bis zu 4 Seiten angelegt werden. Je Seite sind maximal 4 Touch-Oberflächen möglich. Die Szenenfunktion, Logikfunktionen, Präsenzsimulation, und Zeitprogramme werden in free@home vom System Access Point bereit gestellt und werden zusätzlich im Display nicht benötigt. Stör- und Alarmmeldungen werden als "Pop up" angezeigt. Der Rückseitige Eingang kann zum Anschluss eines Fernfühlers (z.B. 6226/T / PT1000) genutzt werden.											
Displaytyp: TFT Touch Display Bildschirmgröße: 2,4 inch Umgebungstemperatur: (Betrieb) 0 ... +45 °C Hilfsspannung AC/DC: 24 V DC Anzahl Ausgänge: 1 Einbautiefe: 32 mm Schutzart: IP20 Maße (H x B x T): 55 x 55 x 42 mm											
825 schwarzglas	Busch-balance® SI SD/U12.55.11-825	2TMA310010B0001	1/10	245,00	42						
825 schwarzglas	63x63, future® linear, solo®, Busch-axcent®, Busch-dynasty®, carat® SD/U12.63.11-825	2TMA310010B0003	1/10	260,00	42						
4015 schwarzglas	Busch-art linear® SD/U12.70.11-4015	2TMA310010B0006	1/10	265,00	42						



INHALT



Energie-Verteilersysteme	32
Stromkreisverteiler	32
Wandlerschränke und Wandlerfelder	34
Installationsgeräte	43
FlexLine® Sicherungsautomaten.....	43
FlexLine® Fehlerstrom- Schutzschalter.....	44
FlexLine® FI/LS-Schalter	45
FlexLine® Fehlerlichtbogen- Schutzeinrichtung mit Sicherungsautomat	47
FlexLine® Zubehör.....	48
Sicherungsautomaten.....	49
Hochleistungs- Sicherungsautomaten.....	58
Energiemonitoringsystem InSite	59
FI/LS-Schalter	61
FI/LS-Zubehör.....	63
FI/LS-Schalter	64
Blitz- und Überspannungsableiter	71
Schutzgeräte	72
Schalt- und Steuerungstechnik	73
Netzteile und Temperaturüberwachungsrelais.....	73

Stromkreisverteiler

Komplettverteiler bestückt und vorverdrahtet



AKB3BOK16D

Typ AKB3BOK16D

Die Stromkreisverteiler der Baureihe AK600 sind vorverdrahtet und mit Reiheneinbaugeräten bestückt und für die Aufputz-Montage ausgelegt. Sie überzeugen mit vielen neuen und einzigartigen technischen Features. So ermöglicht ein bis zu 133 % größerer Anschlussraum die einfache und effiziente Installation der Reiheneinbaugeräte. Die herausnehmbaren DIN-Schienen lassen sich im Verteiler je nach Anforderung platzieren und garantieren so ebenfalls eine einfache Installation. Clevere Details wie die Leitungsabfangschiene und eine integrierte Klemmenaufnahme unterstreichen die hohe Flexibilität der Verteiler. Die Verteilungen verfügen über ein VDE Kennzeichen. Geltende Normen: DIN 43871, DIN EN 60670-24, VDE 0606-24.

Die Bestückung sieht wie folgt aus: Überspannungsschutz Typ 2, Hauptleitungsklemme 25 mm², 9x FI/LS-Schalter B16/0,03 und einen 3-poligen FI/LS-Schalter B16/0,03.

Breite des Produkts	Höhe des Produkts	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
mm	mm				
339	578	AKB3BOK16D	2CPX030012R9999	3.005,00	



AKB4DOK10D

Typ AKB4DOK10D

Die Stromkreisverteiler der Baureihe AK600 sind vorverdrahtet und mit Reiheneinbaugeräten bestückt und für die Aufputz-Montage ausgelegt. Sie überzeugen mit vielen neuen und einzigartigen technischen Features. So ermöglicht ein bis zu 133 % größerer Anschlussraum die einfache und effiziente Installation der Reiheneinbaugeräte. Die herausnehmbaren DIN-Schienen lassen sich im Verteiler je nach Anforderung platzieren und garantieren so ebenfalls eine einfache Installation. Clevere Details wie die Leitungsabfangschiene und eine integrierte Klemmenaufnahme unterstreichen die hohe Flexibilität der Verteiler. Die Verteilungen verfügen über ein VDE Kennzeichen. Geltende Normen: DIN 43871, DIN EN 60670-24, VDE 0606-24.

Die Bestückung sieht wie folgt aus: Überspannungsschutz Typ 2, Hauptleitungsklemme 25 mm², 2x FI-Stromkreise 40/0,03, 9x LS-Schalter B16 A und einen 3-poligen LS-Schalter B16 A.

Breite des Produkts	Höhe des Produkts	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
mm	mm				
339	703	AKB4DOK10D	2CPX030010R9999	1.117,44	



UKB3BOK16D

Typ UKB3BOK16D

Die Stromkreisverteiler der Baureihe UK600 sind vorverdrahtet und mit Reiheneinbaugeräten bestückt und für die Unterputz-Montage ausgelegt. Sie überzeugen mit vielen neuen und einzigartigen technischen Features. So ermöglicht ein bis zu 200 % größerer Anschlussraum die einfache und effiziente Installation der Geräte. Der herausnehmbare Geräteträger lässt sich im Verteiler je nach Anforderung platzieren und garantiert so ebenfalls eine einfache Installation. Clevere Details wie die Leitungseinführungsschieber mit integrierter Klemmenaufnahme und die variable Verwendung in Massiv- oder Trockenbauwänden unterstreichen die hohe Flexibilität der Verteiler. Durch einen optional erhältlichen Wechselbilderrahmen wird der UK600 im Handumdrehen zum Blickfang und integriert sich in jede Umgebung. Die Verteilungen können in Unterputz- und Hohlwandmontage eingesetzt werden und verfügen über ein VDE Kennzeichen. Geltende Normen: DIN 43871, DIN EN 60670-24, VDE 0606-24.

Die Bestückung sieht wie folgt aus: Überspannungsschutz Typ 2, Hauptleitungsklemme 25 mm², 9x FI/LS-Schalter B16/0,03 und einen 3-poligen FI/LS-Schalter B16/0,03.

Breite des Produkts	Höhe des Produkts	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
mm	mm				
384	622	UKB3BOK16D	2CPX030006R9999	3.078,00	



UKB4DOK10D

Typ UKB4DOK10D

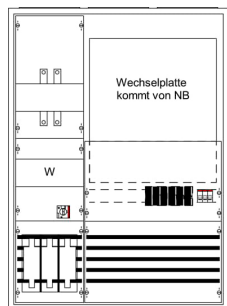
Die Stromkreisverteiler der Baureihe UK600 sind vorverdrahtet und mit Reiheneinbaugeräten bestückt und für die Unterputz-Montage ausgelegt. Sie überzeugen mit vielen neuen und einzigartigen technischen Features. So ermöglicht ein bis zu 200 % größerer Anschlussraum die einfache und effiziente Installation der Geräte. Der herausnehmbare Geräteträger lässt sich im Verteiler je nach Anforderung platzieren und garantiert so ebenfalls eine einfache Installation. Clevere Details wie die Leitungseinführungsschieber mit integrierter Klemmenaufnahme und die variable Verwendung in Massiv- oder Trockenbauwänden unterstreichen die hohe Flexibilität der Verteiler. Durch einen optional erhältlichen Wechselbilderrahmen wird der UK600 im Handumdrehen zum Blickfang und integriert sich in jede Umgebung. Die Verteilungen können in Unterputz- und Hohlwandmontage eingesetzt werden und verfügen über ein VDE Kennzeichen. Geltende Normen: DIN 43871, DIN EN 60670-24, VDE 0606-24.

Die Bestückung sieht wie folgt aus: Überspannungsschutz Typ 2, Hauptleitungsklemme 25 mm², 2x FI-Stromkreise 40/0,03, 9x LS-Schalter B16 A und einen 3-poligen LS-Schalter B16 A.

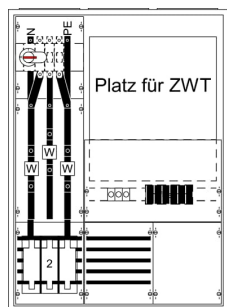
Breite des Produkts	Höhe des Produkts	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
mm	mm				
384	747	UKB4DOK10D	2CPX030004R9999	1.166,40	

Wandlerschränke und Wandlerfelder

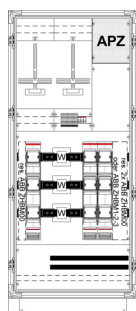
Mess- und Wandlerkomplettschränke Aufputz



KS450



KS447



KS4225Z

Mess- und Wandlerschrank

Die Mess- und Wandlerschränke sind für die Aufputz und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungsführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 (IP31 nach DIN VDE 0603-1). Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
200	800	1100	215	KS450	2CPX032141R9999	4.371,00	46,505
		1250	215	KS4218	2CPX032637R9999	5.652,00	45,697
210	550	1250	215	KS405SB	2CPX032405R9999	4.381,00	47
		1350	215	KS4205	2CPX032781R9999	4.526,00	46,403
		1400	215	KS4202	2CPX032778R9999	4.426,00	48,474
220	800	1400	215	KS472	2CPX032619R9999	6.133,00	52,129
222	800	1400	215	WA39KN1	2CPX056035R9999	6.039,00	58,508
1000	1350	2113	448	KS4221	2CPX032269R9999	14.402,00	328,057

Mess- und Wandlerschrank, Konfiguration vorbereitet zum Einbau einer Zählerwechselfeldplatte

Die Mess- und Wandlerschränke sind für die Aufputz und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungsführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 (IP31 nach DIN VDE 0603-1). Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
200	800	1100	215	KS447	2CPX032949R9999	5.697,00	43,618
220	800	1400	215	KS448	2CPX032725R9999	6.802,00	53,623
250	800	1100	215	KS457	2CPX032614R9999	2.686,00	28,953
		1400	215	KS458	2CPX032615R9999	3.279,00	35,842

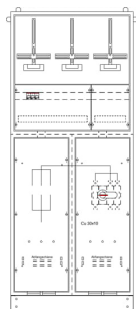
Mess- und Wandlerschrank TriLine

Mess- und Wandlerschrank, Baureihe TriLine, Komplettschrank, mit Zählerkreuz, Montageart: Aufputz, für den Innenbereich, mit Tür, Schutzklasse I (geerdet), Schutzart IP54, geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2,

Beispielhafte Bestückung KS4225Z:

Bemessungsbetriebsspannung U_e 415V AC 50/60 Hz, Bemessungsstrom I_n 420 A, Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination I_{nA} 504 A, pulverbeschichtet, in RAL 7035, Gehäuse aus Stahlblech, einflügelige Tür, Abmessungen in mm (H x B x T): 2013 x 874 x 425, Netzsystem TN-S, 5-polig, Anzahl SG-Plätze 1, Anzahl Wandlerzählerplatz 1, verdrahtet nach den Vorgaben des NB, Spannungspfad 3 LS-Schalter B10/25 kA Überspannungskategorie 3, Lastbereich: Sammelschienensystem Cu-Schienen 60 x 10 mm 5-polig, Trennstelle vor dem Wandler Sicherungslastleiste NH3/630 A mit Doppelanschluss V-Klemmen, Wandlerbereich Wandlerrückführung mit herausnehmbarer, vernickelter Wandlerlasche 250 x 50 x 12 mm, Ritz: EKS 79-05, EKS 95-06, EKS 85, EKS 105, EKS 161, EKS 361, EKSS 84, EKSS 85, EKSS 104, EKSS 105, EKSS 152, EKSS 352, MBS: EASK 51.4, EASK 51.6, EASK 61.4, EASK 61.6 (Beistellung NB), Trennstelle nach dem Wandler 2 Sicherungslastleisten NH2/400 A, PE+N-Schiene Cu 40 x 10 mm, Rasteinheit 12 RE, Bauhöhe 8, Feldbreite 3, Platzeinheiten 432, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss, RAL 7035

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
420	874	2013	425	KS4225Z	2CPX032978R9999	11.440,00	180,665
585	1124	2013	425	KS4226Z	2CPX032979R9999	14.103,00	242,052
600	1100	2113	448	KS4220	2CPX032268R9999	12.919,00	281,861

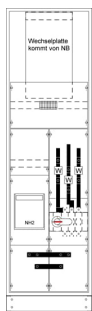


KS4274

Mess- und Wandlerschrank TwinLine

Die Mess- und Wandlerschränke der Baureihe TwinLine sind für die Aufputz Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 180°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, Farbe weiß RAL 7035 und pulverbeschichtet.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
250	800	1850	350	KS4274	2CPX032959R9999	7.789,00	109,511
				KS4276	2CPX032960R9999	6.382,00	101,413
320	550	1950	225	KS4209Z	2CPX032975R9999	7.990,00	87,098
	800	1950	275	KS4210Z	2CPX032976R9999	10.701,00	139,497
400	800	1850	350	KS4267	2CPX032962R9999	9.514,00	107,076
				KS4278	2CPX032961R9999	8.409,00	113,891
		1950	350	KS4224Z	2CPX032977R9999	11.424,00	128,215

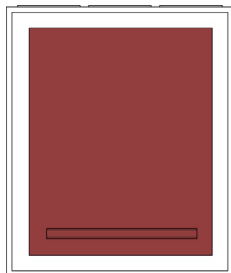


KS4240

Mess- und Wandlerschrank TwinLine, Konfigurierung vorbereitet zum Einbau einer Zählerwechselplatte

Die Mess- und Wandlerschränke der Baureihe TwinLine sind für die Aufputz Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 180°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, Farbe weiß RAL 7035 und pulverbeschichtet.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
320	550	1850	225	KS4240	2CPX032925R9999	7.200,00	82,075
	800	1850	275	KS4241	2CPX032902R9999	9.713,00	139,935

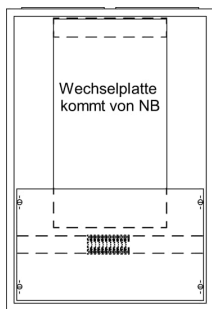


KS400SB

Messschrank

Die Mess- und Wandlerschränke sind für die Aufputz und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 (IP31 nach DIN VDE 0603-1). Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.

Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
800	950	215	KS400SB	2CPX032400R9999	3.243,00	29

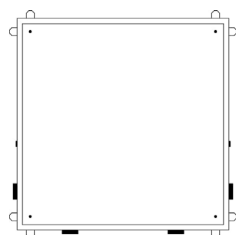


KS453

Messschrank, Konfigurierung vorbereitet zum Einbau einer Zählerwechselplatte

Die Mess- und Wandlerschränke sind für die Aufputz und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 (IP31 nach DIN VDE 0603-1). Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.

Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
550	800	215	KS453	2CPX032263R9999	1.282,00	16,542
800	800	215	KS451	2CPX032261R9999	1.627,00	20,556

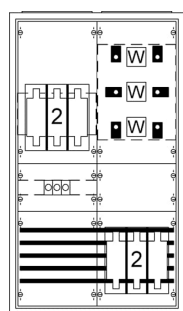


KS4180

Messschrank TwinLine

Die Mess- und Wandlerschränke der Baureihe TwinLine sind für die Aufputzmontage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 180°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, Farbe weiß RAL 7035 und pulverbeschichtet.

Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
800	800	275	KS4180	2CPX032632R9999	1.079,00	30,459
			KS4182	2CPX032633R9999	1.516,00	29,74

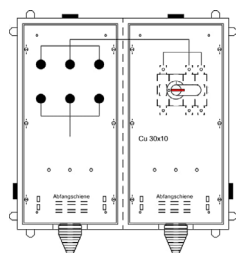


KS402SB

Wandlerschrank

Die Mess- und Wandlerschränke sind für die Aufputz und teilversenkte Montage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Wohn-, Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 120°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Die Gehäuse erfüllen die Schutzart IP44 (IP31 nach DIN VDE 0603-1). Geltende Normen: DIN VDE 0603-1, DIN 43870-1, Farbe weiß RAL 9016 und pulverbeschichtet.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
178	550	950	215	KS402SB	2CPX032402R9999	3.201,00	35



KS4025

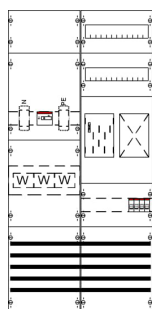
Wandlerschrank TwinLine

Die Mess- und Wandlerschränke der Baureihe TwinLine sind für die Aufputzmontage ausgelegt. Verwendung finden die Verteiler im Innenbereich von z.B. Zweck- und Industriegebäuden. Die Gehäuse werden mit Tür ausgeliefert und verfügen über obere, untere und seitliche Leitungseinführungsmöglichkeiten. Ein Vorteil bildet der weite Türöffnungswinkel von 180°. Des Weiteren können die Türen bei Bedarf einfach ausgehängt werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, Farbe weiß RAL 7035 und pulverbeschichtet.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
250	800	800	275	KS4025	2CPX032963R9999	4.400,00	56,277
				KS4027	2CPX032965R9999	4.571,00	58,303
				KS4026	2CPX032964R9999	4.741,00	55,608
				KS4060	2CPX032969R9999	4.975,00	58,399

Wandlerschränke und Wandlerfelder

Mess- und Wandlerkomplettfelder

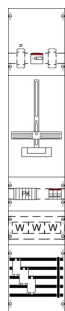


KA4620

Mess- und Wandlerfeld mit BKE-I

Mess- und Wandlerfeld, Komplettfeld, mit BKE-I, für den Innenbereich, geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2, DIN EN 61439-3, VDE 0660-600-3, Bemessungsstrom I_n 100 A, in RAL 7035, Abmessungen in mm (H x B x T): 1050 x 500 x 160, Netzsystem TN-S, 5-polig, Stecktechnik, Anzahl Zählerplätze Einzeltarif 1, Anzahl SG-Plätze 1, Anzahl Wandlerzählerplatz 1, verdrahtet nach den Vorgaben des NB, Spannungspfad 4 LS-Schalter B10/25 kA Überspannungskategorie 3, Lastbereich: Sammelschienensystem Cu-Schienen 12 x 5 mm 5-polig, Trennstelle vor dem Wandler für SH-Schalter mit ABB S700, Wandlerbereich Montageplatte für Einzelwandler mit Fußbefestigung zum Durchführen der Leitung, Verrechnungswandler 100/5 A, K 0,5 S; 5 VA (Beistellung NB), Trennstelle nach dem Wandler Lastschalter 125 A / 3-polig (10-70 mm²), Primärverdrahtung 35 mm², N+PE 2 Anschlüsse N+PE 95 mm², Hinweis: E DIN VDE 0603-2-2, Rasteinheit 7 RE, Bauhöhe 3, Feldbreite 2, Platzeinheiten 168, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss, RAL 7035

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
80	500	1050	160	KA4620	2CPX035039R9999	4.151,00	15,863

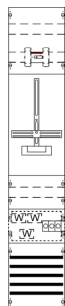


KA4306

Mess- und Wandlerfeld mit Zählerkreuz

Die Wandlerfelder der Baureihe KA mit Dreipunkt-Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird. Durch den optionalen Sammelschienenverbinder kann nach Belieben die Querverdrahtung mehrerer Felder realisiert werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
63	250	1350	160	KA4306	2CPX034031R9999	2.901,00	11,653
				KA4264	2CPX035037R9999	3.030,00	14,044
100	500	1050	160	KA4311	2CPX034032R9999	3.138,00	15,909
				KA4265	2CPX035038R9999	3.270,00	16,649
				KA4284	2CPX035092R9999	3.159,00	19,482
		1350	160	KA4265H5	2CPX035073R9999	3.358,00	18,528
128	500	1350	160	KA4223Z	2CPX033874R9999	3.200,00	17,103
200	750	1050	160	KA4256Z	2CPX035075R9999	3.606,00	19,668
				KA4257Z	2CPX035076R9999	5.157,00	25,125
210	750	1350	160	KA4285	2CPX035093R9999	4.712,00	36,412
220	500	1350	160	KA4263H5Z	2CPX035079R9999	5.017,00	23,169
	750	1350	160	KA4217	2CPX033046R9999	5.444,00	28,583

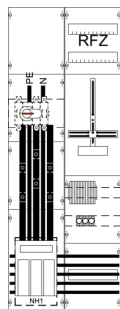


KA4296

Mess- und Wandlerfeld mit Zählerkreuz, TN-S

Die Wandlerfelder der Baureihe KA mit Dreipunkt-Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird. Durch den optionalen Sammelschienenverbinder kann nach Belieben die Querverdrahtung mehrerer Felder realisiert werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
63	250	1350	160	KA4296	2CPX035020R9999	2.138,00	9,372
				KA4298	2CPX035022R9999	2.220,00	9,861
75	250	1350	160	KA4291	2CPX035016R9999	2.138,00	9,208
100	500	1050	160	KA4261	2CPX035003R9999	2.948,00	15,058
		1350	160	KA4246	2CPX033041R9999	4.309,00	19,424
128	500	1350	160	KA4226	2CPX033033R9999	2.451,00	20,252
				KA4253	2CPX033053R9999	3.379,00	19,91
				KA4266	2CPX033066R9999	4.020,00	20,086
200	500	1050	160	KA4276	2CPX034183R9999	5.002,00	20,566
				KA4263	2CPX033089R9999	4.490,00	19,941
		1350	160	KA4254	2CPX033054R9999	3.656,00	22,879
				KA4267	2CPX033067R9999	4.906,00	23,389
				KA4210ML	2CPX033800R9999	5.077,00	21,409
210	500	1350	160	KA4242	2CPX031996R9999	3.452,00	24,595
				KA4237	2CPX033045R9999	4.731,00	29,162
				KA4245	2CPX031993R9999	4.781,00	23,553
				KA4221	2CPX033019R9999	4.945,00	29,658
				KA4219	2CPX033017R9999	4.129,00	30,214
				KA4227	2CPX033034R9999	3.191,00	25,288
				KA4203	2CPX033813R9999	4.674,00	27,106
				KA4200	2CPX035048R9999	4.667,00	25,939
				KA4202	2CPX035696R9999	3.644,00	29,064
				KA4205	2CPX035698R9999	3.744,00	27,062
				KA4229	2CPX035130R9999	4.742,00	24,129
				KA4231	2CPX033035R9999	5.153,00	25,025
220	500	1350	160	KA4238	2CPX033039R9999	4.347,00	24,799
				KA4247	2CPX033042R9999	5.415,00	22,601
				KA4249	2CPX033044R9999	3.384,00	22,814
				KA4220	2CPX033018R9999	5.028,00	29,523
				KA4208	2CPX033804R9999	3.908,00	20,203
				KA4207	2CPX033803R9999	3.344,00	15,616
				KA4209	2CPX033805R9999	4.878,00	20,456
				KA4272	2CPX033828R9999	5.200,00	21,511
				KA4275	2CPX034182R9999	5.065,00	22,192
				KA4268	2CPX035026R9999	3.773,00	19,988
				KA4269	2CPX035027R9999	5.308,00	24,555
				KA4270	2CPX035028R9999	5.502,00	25,902
				KA4270ML	2CPX035029R9999	5.502,00	25,86
				KA4263H5	2CPX035072R9999	4.579,00	22,017
		1050	160	KA4228	2CPX035129R9999	4.742,00	24,873
250	500	1350	160	KA4210	2CPX033806R9999	5.077,00	21,409



WF29KK43T

Mess- und Wandlerfeld mit Zählerkreuz, WF

Mess- und Wandlerfeld, Baureihe ComfortLine, Komplettfeld, mit Zählerkreuz, für den Innenbereich, Schutzart IP2XC, geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2.

Beispielhafte Bestückung WF29KK43T:

Bemessungsbetriebsspannung U_e 415V AC 50/60 Hz, Bemessungsstrom I_n 220 A, Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination I_nA 200 A, in RAL 7035, Abmessungen in mm (H x B x T): 1350 x 500 x 160, Netzsystem TN-S, 5-polig, Anzahl Wandlerzählerplatz 1, verdrahtet nach den Vorgaben vom FNN Hinweis, Spannungspfad Sicherungssockel D01/3-polig mit 10 A Sicherung, Lastbereich: Sammelschienenensystem Cu-Schienen 12 x 5 mm 5-polig, Trennstelle vor dem Wandler Sicherungslasttrenner NH1/250 A, Wandlerbereich Wandlerrauflage mit herausnehmbarer Wandlerlasche 170 x 30 x 5 mm, Ritz: EKS 60-03, EKS 70-04, EKS 74, MBS: EASK 31.3, EASK 31.4, EASK 31.5, EASK 41.4, EASK 41.5 (Beistellung NB), Trennstelle nach dem Wandler Lastschalter 250 A / 3-polig (M8), Primärverdrahtung L1-L3 Cu-Schiene 30 x 5 und 20 x 5, PE+N Cu-Schiene 20 x 5 mm, Anschluss N+PE (M8), Rasteinheit 9 RE, Bauhöhe 5, Feldbreite 3, Platzeinheiten 324, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss, RAL 7035

Bemes- sungsstrom	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
	500	1350	160	WF29KK43T	2CPX056186R9999	5.538,00	124,682
115	750	1350	160	WF39EW11	2CPX056029R9999	10.233,00	150,993
128	750	1350	160	WF39EW12	2CPX056023R9999	11.553,00	22,867
200	750	1350	160	WF39KW14	2CPX056026R9999	5.396,00	124,682
220	500	1350	160	WF29KF1E	2CPX056032R9999	4.221,00	19,263
				WF29KF1M	2CPX056033R9999	4.454,00	25,342
	750	1350	160	WF39KW15	2CPX056027R9999	5.396,00	125,011
				WF39KN1	2CPX056025R9999	4.994,00	33,641
				WF39EW13	2CPX056024R9999	12.185,00	22,867
250	750	1350	160	WF39KW16	2CPX056028R9999	5.714,00	129,544



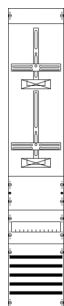
KA4608

Mess- und Wandlerfeld mit eHZ-Befestigung, TN-S

Die Mess- und Wandlerfelder der Baureihe KA mit eHZ Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird. Durch den optionalen Sammelschienenverbinder kann nach Belieben die Querverdrahtung mehrerer Felder realisiert werden. Geltende Normen:

DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2, DIN EN 61439-3, VDE 0660-600-3.

Bemes- sungsstrom	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
63	250	1050	160	KA4608	2CPX034039R9999	2.365,00	10,568
				KA4609	2CPX034040R9999	2.365,00	10,429
				KA4604	2CPX035004R9999	2.237,00	9,734
75	250	1050	160	KA4300	2CPX034178R9999	2.152,00	8,913
				KA4603	2CPX035025R9999	2.152,00	9,233
				KA4600	2CPX035011R9999	2.152,00	9,118
100	500	1050	160	KA4618	2CPX034041R9999	2.707,00	17,495
				KA4619	2CPX034042R9999	2.707,00	17,163



KA487

Messfeld

Die Messfelder der Baureihe KA mit Dreipunkt-Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird.

Bemes- sungsstrom	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
0	250	1350	160	KA487	2CPX034012R9999	463,00	6,981
				KA4107	2CPX035064R9999	910,00	6,202
				KA4107Z	2CPX035078R9999	1.069,00	6,124
				KA4029Z	2CPX033275R9999	1.640,00	6,962
	500	900	160	KA4030Z	2CPX033276R9999	1.629,00	7,482
		1050	160	KA4106Z	2CPX035077R9999	1.228,00	8,6
	750	900	160	KA4028Z	2CPX033274R9999	1.926,00	10,956

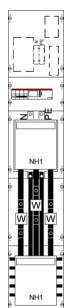


KA4501

Messfeld, TN-S

Die Messfelder der Baureihe KA mit eHZ Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
0	250	1050	160	KA4501	2CPX034204R9999	693,00	6,451
		1350	160	KA4502	2CPX034205R9999	776,00	7,645
				KA4503	2CPX034206R9999	776,00	7,58

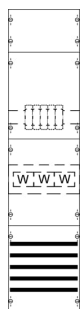


KA4057NA14

NA-Schutz Feld

Wandlerfeld für EEG, Komplettfeld, Bemessungsstrom In 144 A, Netzsystem TN-S, -polig, Lastbereich: Trennstelle vor dem Wandler Sicherungslasttrenner NH1/250 A, Wandlerbereich Wandlerrauflage mit herausnehmbarer Wandlerlasche 170 x 30 x 5 mm, Ritz: EKS 60-03, EKS 70-04, EKSO 74, MBS: EASK 31.3, EASK 31.4, EASK 31.5, EASK 41.4, EASK 41.5 (Beistellung NB), Primärverdrahtung L1-L3 Cu-Schiene 30 x 5 und 25 x 5, PE+N Cu-Schiene 20 x 5 mm, Anschluss Netzseite auf Sammelschienen Cu 12 x 5 mm, PV-Seite am Schütz, PE an Reihenklemme 50 mm², kpl. Verdrahtung Lastseite, Steuerung und Messfeld, Rasteinheit 9 RE, Bauhöhe 5, Feldbreite 1, Platzeinheiten 108, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
115	250	1350	160	KA4057NA14	2CPX035619R9999	8.461,00	23,996

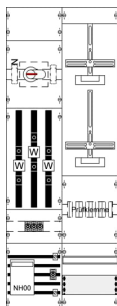


KA4080

Wandlerfeld mit Wandler-Befestigung, TN-S

Die Wandlerfelder der Baureihe KA mit Wandler-Befestigung sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird. Durch den optionalen Sammelschienenverbinder kann nach Belieben die Querverdrahtung mehrerer Felder realisiert werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1.

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
80	250	1050	160	KA4080	2CPX035705R9999	1.405,00	6,984
				KA4081	2CPX035706R9999	1.535,00	7,106
		1350	160	KA4090	2CPX035712R9999	1.487,00	8,804
				KA4091	2CPX035713R9999	1.618,00	8,655
100	250	1050	160	KA4082	2CPX035707R9999	1.698,00	9,27
				KA4084	2CPX035709R9999	1.944,00	11,163
		1350	160	KA4092	2CPX035714R9999	1.779,00	11,059
				KA4094	2CPX035716R9999	2.023,00	13,53
128	250	900	160	KA4045	2CPX033021R9999	1.806,00	10,458
				KA4062	2CPX034211R9999	2.195,00	10,746
				KA4034	2CPX033407R9999	2.532,00	13,46
		1350	160	KA4058	2CPX034208R9999	2.278,00	11,506
				KA4042	2CPX033417R9999	2.467,00	13,267
200	250	1050	160	KA4065	2CPX034213R9999	3.299,00	13,708
				KA4067	2CPX034214R9999	2.697,00	12,618
				KA4069	2CPX034215R9999	2.549,00	12,531
				KA4041	2CPX033414R9999	2.729,00	14,327
				KA4060	2CPX034209R9999	3.223,00	15,837
				KA4061	2CPX034210R9999	3.044,00	12,487
		1350	160	KA4050	2CPX031989R9999	3.307,00	17,699
				KA4036	2CPX033409R9999	3.090,00	16,502
	500	900	160	KA4046	2CPX033022R9999	3.154,00	21,365
210	250	1350	160	KA4039	2CPX033412R9999	2.629,00	14,398
220	250	1350	160	KA4057	2CPX034207R9999	3.129,00	13,366
				KA4038	2CPX033411R9999	3.847,00	16,389
				KA4037	2CPX033410R9999	2.629,00	15,62
				KA4035	2CPX033408R9999	3.383,00	15,428
250	250	1350	160	KA4070	2CPX034227R9999	3.764,00	20,722
				KA4077	2CPX034228R9999	3.596,00	15,624
				KA4078	2CPX034229R9999	4.306,00	19,637

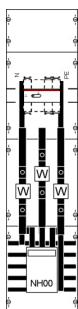


KA4224Z

Wandlerfeld mit Zählerkreuz

Mess- und Wandlerfeld, Komplettfeld, mit Zählerkreuz, für den Innenbereich, geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2, Bemessungsstrom I_n 160 A, Abmessungen in mm (H x B x T): 1350 x 500 x 160, Netzsystem TN-S, 5-polig, Anzahl Zählerplätze Einzeltarif 1, Anzahl SG-Plätze 1, Anzahl Wandlerzählerplatz 1, inkl. Prüfklemme nach Vorgabe NB, Zwischenklemmbereich nach TAB A.5 im Zugang verdrahtet, Spannungspfad Sicherungssockel D01/3-polig plombierbar, Lastbereich: Sammelschienensystem Cu-Schienen 12 x 5 mm 5-polig, Trennstelle vor dem Wandler Sicherungslasttrenner NH00/160 A, Wandlerbereich Wandlerrauflage mit herausnehmbarer Wandlerlasche 170 x 30 x 5 mm, Ritz: EKS 60-03, EKS 70-04, EKSO 74, MBS: EASK 31.3, EASK 31.4, EASK 31.5, EASK 41.4, EASK 41.5 (Beistellung NB), Trennstelle nach dem Wandler Lastschalter 160 A / 3-polig (10-70 mm²), Primärverdrahtung 70 mm², N+PE Anschluss N+PE 95 mm², Hinweis: Wandleranlagen sind in einem separaten Gehäuse einzubauen. Für Energieversorgung Cottbus sind Schränke mit IP54 erforderlich, Rasteinheit 9 RE, Bauhöhe 5, Feldbreite 2, Platzeinheiten 216, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss, RAL 7035

Bemessungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
128	500	1350	160	KA4224Z	2CPX033875R9999	4.163,00	21,284
220	500	1350	160	KA4225Z	2CPX033876R9999	4.682,00	23,333

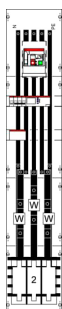


KA4064

Wandlerfeld, TN-S

Die Wandlerfelder sind für den Einbau im ComfortLine Schrank vorgesehen. Die Felder sind vorverdrahtet, wodurch eine schnelle und einfache Montage im Schrank gewährleistet wird. Durch den optionalen Sammelschienenverbinder kann nach Belieben die Querverdrahtung mehrerer Felder realisiert werden. Geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1.

Bemessungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
128	250	1050	160	KA4064	2CPX034212R9999	2.450,00	11,845

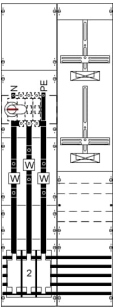


WF19NU5

Wandlerfeld, WF

Wandlerfeld für EEG, Komplettfeld, für den Innenbereich, Schutzart IP2XC, geltende Normen: DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2, Bemessungsbetriebsspannung U_e 415V AC 50/60 Hz, Bemessungsstrom I_n 220 A, Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination I_nA 115 A, in RAL 7035, Abmessungen in mm (H x B x T): 1350 x 250 x 160, Netzsystem TN-S, 5-polig, Lastbereich: Sammelschienensystem Cu-Schienen 12 x 5 mm 5-polig, Trennstelle vor dem Wandler Sicherungsunterteil NH2/400 A, Wandlerbereich Wandlerrauflage mit herausnehmbarer Wandlerlasche 170 x 30 x 5 mm, Ritz: EKS 60-03, EKS 70-04, EKSO 74, MBS: EASK 31.3, EASK 31.4, EASK 31.5, EASK 41.4, EASK 41.5 (Beistellung NB), Trennstelle nach dem Wandler NA-Schutz mit XT4 Leistungsschalter (M8), Primärverdrahtung L1-L3 Cu-Schiene 30 x 5 und 20 x 5, PE+N Cu-Schiene 20 x 5 mm, Anschluss N+PE (M8), Rasteinheit 9 RE, Bauhöhe 5, Feldbreite 1, Platzeinheiten 108, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss, RAL 7035

Bemessungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
200	250	1350	160	WF19NU5	2CPX056022R9999	10.011,00	24,628



KA4316

Wandlerfeld mit Zählerkreuz
 Mess- und Wandlerfeld, Komplettfeld, mit Zählerkreuz, für den Innenbereich, Schutzart IP2XC, geltende Normen: DIN VDE 0603-2-2, DIN EN 61439-1, VDE 0660-600-1, DIN EN 61439-2, VDE 0660-600-2, Bemessungsbetriebsspannung Ue 415V AC 50/60 Hz, Bemessungsstrom In 220 A, Bemessungsstrom der Schaltgerätekombination InA 222 A, in RAL 7035, Abmessungen in mm (H x B x T): 1350 x 500 x 160, Netzsystem TN-S, 5-polig, Anzahl SG-Plätze 1, Anzahl Wandlerzählerplatz 1, Lastbereich: Sammelschienensystem Cu-Schienen 12 x 5 mm 5-polig, Trennstelle vor dem Wandler Sicherungsunterteil NH2/400 A, Wandlerbereich Wandlerrauflage mit herausnehmbarer Wandlerlasche 170 x 30 x 5 mm, Ritz: EKS 60-03, EKS 70-04, EKSO 74, MBS: EASK 31.3, EASK 31.4, EASK 31.5, EASK 41.4, EASK 41.5 (Beistellung NB), Trennstelle nach dem Wandler Lastschalter 250 A / 3-polig (M8), Anschluss N+PE (M8), Rasteinheit 9 RE, Bauhöhe 5, Feldbreite 2, Platzeinheiten 216, Abdeckungen aus Kunststoff, plombierbarer Schnellverschluss, RAL 7035

Bemes- sungsstrom A	Breite des Produkts mm	Höhe des Produkts mm	Tiefe des Produkts mm	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
220	500	1350	160	KA4316	2CPX034035R9999	4.742,00	23,615
250	750	1350	160	KA4317	2CPX034036R9999	5.759,00	32,06

FlexLine® Sicherungsautomaten

SX200



SX201-B6

Die Sicherungsautomaten der Baureihe SX-200 schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1.

Ihre patentierten Anschlussklemmen mit Push-In Technologie sorgen für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung. An die obere, abgangsseitige Push-In Klemme können Leiter von bis zu 2 x 4 mm² angeschlossen werden. Eingangsseitig können die PSX-Phasenschiene für die Querverdrahtung genutzt werden. Für die Einspeisung können Leiterquerschnitte von bis zu 10 mm² direkt an das Gerät über die Schraub-Anschlussklemme in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden. Für bessere Sichtverhältnisse beim Einspeisen liegt die Anschlussöffnung der Schraubklemme oberhalb von der Flexklemme für die Phasenschiene.

Zahlreiche Zulassungen machen den SX200 fit für den Einsatz in Haushalts- und Gewerbeanwendungen. Jedes Gerät wird vor Auslieferung dreifach intensiven Tests auf Qualität und Leistung unterzogen.

Auslösecharakteristik B

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	6	SX201-B6	2CDS251003R0065	17,20	0,115
	10	SX201-B10	2CDS251003R0105	16,10	0,115
	13	SX201-B13	2CDS251003R0135	15,60	0,115
	16	SX201-B16	2CDS251003R0165	11,10	0,115
	20	SX201-B20	2CDS251003R0205	15,60	0,115
	25	SX201-B25	2CDS251003R0255	17,20	0,115
	32	SX201-B32	2CDS251003R0325	20,60	0,115
	40	SX201-B40	2CDS251003R0405	24,40	0,115
3	6	SX203-B6	2CDS253003R0065	90,20	0,345
	10	SX203-B10	2CDS253003R0105	85,80	0,345
	13	SX203-B13	2CDS253003R0135	82,10	0,345
	16	SX203-B16	2CDS253003R0165	74,20	0,345
	20	SX203-B20	2CDS253003R0205	82,10	0,345
	25	SX203-B25	2CDS253003R0255	90,20	0,345
	32	SX203-B32	2CDS253003R0325	110,00	0,345
	40	SX203-B40	2CDS253003R0405	127,10	0,345

Auslösecharakteristik C

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	6	SX201-C6	2CDS251003R0064	32,30	0,115
	10	SX201-C10	2CDS251003R0104	31,00	0,115
	13	SX201-C13	2CDS251003R0134	29,60	0,115
	16	SX201-C16	2CDS251003R0164	26,90	0,115
	20	SX201-C20	2CDS251003R0204	29,60	0,115
	25	SX201-C25	2CDS251003R0254	33,30	0,115
	32	SX201-C32	2CDS251003R0324	38,60	0,115
	40	SX201-C40	2CDS251003R0404	45,40	0,115
3	6	SX203-C6	2CDS253003R0064	136,30	0,345
	10	SX203-C10	2CDS253003R0104	129,70	0,345
	13	SX203-C13	2CDS253003R0134	125,00	0,345
	16	SX203-C16	2CDS253003R0164	112,90	0,345
	20	SX203-C20	2CDS253003R0204	125,00	0,345
	25	SX203-C25	2CDS253003R0254	136,30	0,345
	32	SX203-C32	2CDS253003R0324	161,50	0,345
	40	SX203-C40	2CDS253003R0404	184,30	0,345



SX201-C6

FlexLine® Fehlerstrom-Schutzschalter
FX200



FX202A-25/0,03

Fehlerstromart Typ A

Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCBs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530.

Die Fehlerstrom-Schutzschalter der Baureihe FX200 gewährleisten Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren) und zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA). Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61008-1, 61008-2-1, 61543 (VDE 0664 10, 11, 30).

Ihre patentierten Anschlussklemmen mit Push-In Technologie sorgen für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung. An die obere, eingangsseitige Schraubklemme können Leiter von bis zu 25 mm² angeschlossen werden. Abgangsseitig können die PSX-Phasenschienen für die Querverdrahtung genutzt werden. Für eine eventuelle Weiterverdrahtung können Leiterquerschnitte von bis zu 10 mm² direkt am Gerät an die untere, zusätzliche Schraubanschlussklemme in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden.

Zahlreiche Zulassungen machen den FX200 fit für den Einsatz in Haushalts- und Gewerbeanwendungen.

Anzahl Pole	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	30	25	FX202A-25/0,03	2CSF202165R1250	94,50	0,2
		40	FX202A-40/0,03	2CSF202165R1400	109,80	0,2
4	30	25	FX204A-25/0,03	2CSF204165R1250	124,20	0,36
		40	FX204A-40/0,03	2CSF204165R1400	126,20	0,36

FlexLine® FI/LS-Schalter

DSX301C



DSX301CA-B6/0,03

Fehlerstromart Typ A, Zeitverzögerung FI unverzögert

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz und Brandschutz. Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21). Einsatzgebiete sind Haushalts- und Gewerbeanwendungen.

Das kompakte Design der DSX301C FI/LS ist optimal für den Einsatz in Energieverteilungen geeignet, in denen wenig Platz zur Verfügung steht. Die Baureihe ist mit 30 mA Differenzfehlerstrom und einer B oder C Auslösecharakteristik.

Ihre patentierten Anschlussklemmen mit Push-In Technologie sorgen für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung. An die obere, abgangsseitige Push-In Klemme können Leiter von bis zu 2 x 4 mm² angeschlossen werden. Eingangsseitig können die PSX-Phasenschiene für die Querverdrahtung genutzt werden. Für die Einspeisung können Leiterquerschnitte von bis zu 10 mm² direkt an das Gerät über die Schraub-Anschlussklemme in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden. Für bessere Sichtverhältnisse beim Einspeisen liegt die Anschlussöffnung der Schraubklemme oberhalb von der Flexklemme für die Phasenschiene.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 Icn = 6 kA.

RCBO DSX301C A Typ A ist 1-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Verpackungseinheit: 1 Stück

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	B	30	6	DSX301CA-B6/0,03	2CSR255165R1065	139,40	0,11
			10	DSX301CA-B10/0,03	2CSR255165R1105	138,40	0,11
			13	DSX301CA-B13/0,03	2CSR255165R1135	137,70	0,11
			16	DSX301CA-B16/0,03	2CSR255165R1165	131,80	0,11
			20	DSX301CA-B20/0,03	2CSR255165R1205	137,70	0,11
	C	30	6	DSX301CA-C6/0,03	2CSR255165R1064	139,40	0,11
			10	DSX301CA-C10/0,03	2CSR255165R1104	138,40	0,11
			13	DSX301CA-C13/0,03	2CSR255165R1134	137,70	0,11
			16	DSX301CA-C16/0,03	2CSR255165R1164	131,80	0,11
			20	DSX301CA-C20/0,03	2CSR255165R1204	137,70	0,11

Verpackungseinheit: 96 Stück

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	B	30	16	DSX301CA-B16/0,03	2CSR255165U1165	131,80	0,11
	C	30	13	DSX301CA-C13/0,03	2CSR255165U1134	137,70	0,11
			16	DSX301CA-C16/0,03	2CSR255165U1164	131,80	0,11

FlexLine® FI/LS-Schalter

DSX203NC



DSX203NCA-B6/0,03

Fehlerstromart Typ A, Zeitverzögerung FI unverzögert

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von drei Einphasen- oder Dreiphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren) und zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA). Sie erfüllen die Produktnorm IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20).

Ihre patentierten Anschlussklemmen mit Push-In Technologie sorgen für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung. An die obere, abgangsseitige Push-In Klemme können Leiter von bis zu $2 \times 4 \text{ mm}^2$ angeschlossen werden. Eingangsseitig können die PSX-Phasenschiene für die Querverdrahtung genutzt werden. Für die Einspeisung können Leiterquerschnitte von bis zu 10 mm^2 direkt an das Gerät über die Schraub-Anschlussklemme in Schutzklasse IP20 angeschlossen werden. Für bessere Sichtverhältnisse beim Einspeisen liegt die Anschlussöffnung der Schraubklemme oberhalb von der Flexklemme für die Phasenschiene.

Zahlreiche Zulassungen machen den DSX203NC fit für den Einsatz in Haushalts- und Gewerbeanwendungen.

Bemessungsschaltvermögen $I_{cn} = 6.000 \text{ A}$ nach IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20) für RCDs (Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen) in Wohnbau.

RCBO DSX203NC A Typ A ist 3polig geschützt (LS), 4polig schaltend und kann in Dreiphasennetzen mit bzw. ohne N-Leiter eingesetzt werden.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
4	B	30	6	DSX203NCA-B6/0,03	2CSR256192R1065	223,70	0,48
			10	DSX203NCA-B10/0,03	2CSR256192R1105	223,70	0,48
			13	DSX203NCA-B13/0,03	2CSR256192R1135	223,70	0,48
			16	DSX203NCA-B16/0,03	2CSR256192R1165	214,90	0,48
			20	DSX203NCA-B20/0,03	2CSR256192R1205	223,70	0,48
	C	30	6	DSX203NCA-C6/0,03	2CSR256192R1064	242,00	0,48
			10	DSX203NCA-C10/0,03	2CSR256192R1104	242,00	0,48
			13	DSX203NCA-C13/0,03	2CSR256192R1134	242,00	0,48
			16	DSX203NCA-C16/0,03	2CSR256192R1164	228,60	0,48
			20	DSX203NCA-C20/0,03	2CSR256192R1204	242,00	0,48

FlexLine® Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtung mit Sicherungsautomat

AFDD+MCB, SX-ARC



SX-ARC1 B6

Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtung (AFDD) mit Sicherungsautomat (MCB) nach IEC/EN 62606 (VDE 0665-10) und IEC/EN 60898-1 (VDE 0641-11) bieten Schutz vor seriellen und parallelen Fehlerlichtbögen, Schutz vor Überstrom (Überlast oder Kurzschluss), Schutz vor Überspannung (nur für AFDD intern) und Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-420.

Verpflichtende Einsatzgebiete nach der DIN VDE 01000 sind in einphasigen Wechselspannungssystemen mit $I_n \leq 16$ A in Schlaf- oder Aufenthaltsräumen von Heimen und Tageseinrichtungen für Kinder, behinderte bzw. alte Menschen oder von barrierefreien Wohnungen sowie in Räumen oder Orten mit Feuerrisiko (mit besonderem Brandrisiko, Feuergefährdete Betriebsstätten), überwiegend/hauptsächlich aus brennbaren Baustoffen (Klassifizierung der Brennbarkeit der Baustoffe obliegt z. B. dem Hersteller vom Holzhaus), Gefährdung unersetzbarer Güter - Kulturgüter mit besonders hohem Wert und in einphasigen Endstromkreisen die elektrische Betriebsmittel in den angesprochenen Bereichen versorgen oder diese Bereiche durchqueren. Empfohlen ist der Einsatz von AFDDs in Räumen mit Schlafmöglichkeiten, Räumen oder Orten mit feuerverbreitender Struktur und Endstromkreisen mit hoher Anschlussleistung. Allgemein wird der AFDD auch zur Erhöhung des Brandschutzes vor elektrisch gezündeten Bränden empfohlen. LED-Indikator, um die Ursache der Auslösung zu identifizieren.

Ihre patentierten Anschlussklemmen mit Push-In Technologie sorgen für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung. An die obere, abgangsseitige Push-In Klemme können Leiter von bis zu $2 \times 4 \text{ mm}^2$ angeschlossen werden. Eingangsseitig können die PSX-Phasenschielen für die Querverdrahtung genutzt werden.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 60898-1 $I_{cn} = 6 \text{ kA}$.

AFDD+MCB SX-ARC1 ist 1polig geschützt (LS), 2polig schaltend.

Auslösecharakteristik	Anzahl Pole	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
B	1+N	6	SX-ARC1 B6	2CSA255908R9065	208,50	0,18
		10	SX-ARC1 B10	2CSA255908R9105	210,60	0,18
		13	SX-ARC1 B13	2CSA255908R9135	212,70	0,18
		16	SX-ARC1 B16	2CSA255908R9165	214,90	0,18
		20	SX-ARC1 B20	2CSA255908R9205	218,10	0,18
C	1+N	6	SX-ARC1 C6	2CSA255908R9064	218,80	0,18
		10	SX-ARC1 C10	2CSA255908R9104	221,10	0,18
		13	SX-ARC1 C13	2CSA255908R9134	223,30	0,18
		16	SX-ARC1 C16	2CSA255908R9164	225,60	0,18
		20	SX-ARC1 C20	2CSA255908R9204	229,10	0,18

FlexLine® Zubehör

Phasenschienen und Berührungsskappen



PSX1/8N

Phasenschiene

ABB FlexLine® Phasenschienen ermöglichen die sichere und wirtschaftliche Querverdrahtung von Sicherungsautomaten, Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen und weiteren modularen ABB FlexLine® Installationsgeräten. Die FlexLine® Phasenschienen sind unabhängig von der Auswahl der Installationsgeräte und ihrer Anordnung verwendbar.

Es stehen 1-phasig + N und 3-phasig + N Typen in verschiedenen Modulbreiten zur Verfügung. Für eine korrekte Phasenschienenauswahl muss nur darauf geachtet werden, ob die Anwendung 1-phasig oder 3-phasig ist.

FlexLine® Phasenschienen beschleunigen die Installation und sparen Sie bis zu 50% Zeit dank unserer Push-in-Technologie ohne Schraubendreher oder andere Werkzeuge.

Anzahl Phasen	Anzahl Pole	Anzahl montierbare Geräte	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	1+N	4	PSX1/8N	2CDL210180R1008	13,80	0,023
		6	PSX1/12N	2CDL210180R1012	15,80	0,036
		12	PSX1/24N	2CDL210180R1024	18,20	0,085
3	3+N	8	PSX3/16N	2CDL230180R1016	18,80	0,065
		12	PSX3/24N	2CDL230180R1024	24,30	0,113



BSKX

Berührungsschutzkappe

Berührungsschutzkappe für die Abdeckung nicht verwendeter Anschlusspins der PSX-Phasenschiene zur Querverdrahtung der FlexLine®-Baureihe, nutzbar für 1-phasige und 3-phasige Anwendungen.

Sicherheit vor Stromschlag: Unsere Berührungsschutzkappen für Phasenschienen bieten zuverlässigen Schutz. Einfache Installation, robustes Design.

Produktname	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
Berührungsschutzkappe	BSKX	2CDL200180R0013	1,50	0,002

Sicherungsautomaten

S300P

Auslösecharakteristik B



S301P-B6

Die Sicherungsautomaten der Baureihe S300P schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1, DIN VDE 0660-101 bzw. IEC/EN 60947-2 und UL 1077.

Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Die Montage und Demontage auf der Hutschiene ist werkzeugfrei und auch aus dem Sammelschienenverbund möglich.

Die Sicherungsautomaten verfügen über eine frontseitige Fehleranzeige zur Unterscheidung zwischen Auslösung im Fehlerfall und manuellem Ausschalten. Die ausführliche technische Dokumentation kann über einen QR-Code auf der Gerätefront schnell aufgerufen werden.

Zahlreiche Zulassungen und ein umfassendes Zubehörsortiment machen den S300P fit für den weltweiten Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen.

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	6	S301P-B6	2CDS381001R0065	37,00	0,124
	8	S301P-B8	2CDS381001R0085	37,00	0,124
	10	S301P-B10	2CDS381001R0105	34,10	0,124
	13	S301P-B13	2CDS381001R0135	34,10	0,124
	16	S301P-B16	2CDS381001R0165	31,80	0,124
	20	S301P-B20	2CDS381001R0205	37,00	0,124
	25	S301P-B25	2CDS381001R0255	38,40	0,124
	32	S301P-B32	2CDS381001R0325	40,90	0,124
	40	S301P-B40	2CDS381001R0405	54,50	0,124
	50	S301P-B50	2CDS381001R0505	63,50	0,124
	63	S301P-B63	2CDS381001R0635	73,00	0,124
2	6	S302P-B6	2CDS382001R0065	115,00	0,248
	8	S302P-B8	2CDS382001R0085	115,00	0,248
	10	S302P-B10	2CDS382001R0105	114,00	0,248
	13	S302P-B13	2CDS382001R0135	114,00	0,248
	16	S302P-B16	2CDS382001R0165	109,00	0,248
	20	S302P-B20	2CDS382001R0205	115,00	0,248
	25	S302P-B25	2CDS382001R0255	123,00	0,248
	32	S302P-B32	2CDS382001R0325	127,00	0,248
	40	S302P-B40	2CDS382001R0405	174,00	0,248
	50	S302P-B50	2CDS382001R0505	190,00	0,248
	63	S302P-B63	2CDS382001R0635	217,00	0,248
3	6	S303P-B6	2CDS383001R0065	175,00	0,372
	8	S303P-B8	2CDS383001R0085	175,00	0,372
	10	S303P-B10	2CDS383001R0105	164,00	0,372
	13	S303P-B13	2CDS383001R0135	164,00	0,372
	16	S303P-B16	2CDS383001R0165	152,00	0,372
	20	S303P-B20	2CDS383001R0205	170,00	0,372
	25	S303P-B25	2CDS383001R0255	178,00	0,372
	32	S303P-B32	2CDS383001R0325	182,00	0,372
	40	S303P-B40	2CDS383001R0405	295,00	0,372
	50	S303P-B50	2CDS383001R0505	324,00	0,372
	63	S303P-B63	2CDS383001R0635	352,00	0,372
4	6	S304P-B6	2CDS384001R0065	227,00	0,496
	8	S304P-B8	2CDS384001R0085	227,00	0,496
	10	S304P-B10	2CDS384001R0105	219,00	0,496
	13	S304P-B13	2CDS384001R0135	219,00	0,496
	16	S304P-B16	2CDS384001R0165	217,00	0,496
	20	S304P-B20	2CDS384001R0205	224,00	0,496
	25	S304P-B25	2CDS384001R0255	232,00	0,496
	32	S304P-B32	2CDS384001R0325	271,00	0,496
	40	S304P-B40	2CDS384001R0405	342,00	0,496
	50	S304P-B50	2CDS384001R0505	363,00	0,496
	63	S304P-B63	2CDS384001R0635	410,00	0,496



S301P-B6NA

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	A				
	6	S301P-B6NA	2CDS381103R0065	67,00	0,248
	8	S301P-B8NA	2CDS381103R0085	67,00	0,248
	10	S301P-B10NA	2CDS381103R0105	63,50	0,248
	13	S301P-B13NA	2CDS381103R0135	63,50	0,248
	16	S301P-B16NA	2CDS381103R0165	61,50	0,248
	20	S301P-B20NA	2CDS381103R0205	67,00	0,248
	25	S301P-B25NA	2CDS381103R0255	68,00	0,248
	32	S301P-B32NA	2CDS381103R0325	70,50	0,248
	40	S301P-B40NA	2CDS381103R0405	91,00	0,248
	50	S301P-B50NA	2CDS381103R0505	96,50	0,248
	63	S301P-B63NA	2CDS381103R0635	109,00	0,248
3+N	6	S303P-B6NA	2CDS383103R0065	194,00	0,496
	8	S303P-B8NA	2CDS383103R0085	194,00	0,496
	10	S303P-B10NA	2CDS383103R0105	189,00	0,496
	13	S303P-B13NA	2CDS383103R0135	189,00	0,496
	16	S303P-B16NA	2CDS383103R0165	182,00	0,496
	20	S303P-B20NA	2CDS383103R0205	191,00	0,496
	25	S303P-B25NA	2CDS383103R0255	202,00	0,496
	32	S303P-B32NA	2CDS383103R0325	212,00	0,496
	40	S303P-B40NA	2CDS383103R0405	326,00	0,496
	50	S303P-B50NA	2CDS383103R0505	361,00	0,496
	63	S303P-B63NA	2CDS383103R0635	388,00	0,496

Sicherungsautomaten

S300P

Auslösecharakteristik C



S301P-C0.5

Die Sicherungsautomaten der Baureihe S300P schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1, DIN VDE 0660-101 bzw. IEC/EN 60947-2 und UL 1077.

Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Die Montage und Demontage auf der Hutschiene ist werkzeugfrei und auch aus dem Sammelschienenverbund möglich.

Die Sicherungsautomaten verfügen über eine frontseitige Fehleranzeige zur Unterscheidung zwischen Auslösung im Fehlerfall und manuellem Ausschalten. Die ausführliche technische Dokumentation kann über einen QR-Code auf der Gerätefront schnell aufgerufen werden.

Zahlreiche Zulassungen und ein umfassendes Zubehörsortiment machen den S300P fit für den weltweiten Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen.

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	0,5	S301P-C0.5	2CDS381001R0984	55,00	0,124
	1	S301P-C1	2CDS381001R0014	55,00	0,124
	1,6	S301P-C1.6	2CDS381001R0974	55,00	0,124
	2	S301P-C2	2CDS381001R0024	55,50	0,124
	3	S301P-C3	2CDS381001R0034	55,00	0,124
	4	S301P-C4	2CDS381001R0044	55,00	0,124
	6	S301P-C6	2CDS381001R0064	55,00	0,124
	8	S301P-C8	2CDS381001R0084	55,00	0,124
	10	S301P-C10	2CDS381001R0104	48,30	0,124
	13	S301P-C13	2CDS381001R0134	48,30	0,124
	16	S301P-C16	2CDS381001R0164	48,30	0,124
	20	S301P-C20	2CDS381001R0204	48,30	0,124
	25	S301P-C25	2CDS381001R0254	54,50	0,124
	32	S301P-C32	2CDS381001R0324	55,00	0,124
	40	S301P-C40	2CDS381001R0404	77,00	0,124
	50	S301P-C50	2CDS381001R0504	77,00	0,124
	63	S301P-C63	2CDS381001R0634	92,00	0,124
2	0,5	S302P-C0.5	2CDS382001R0984	139,00	0,248
	1	S302P-C1	2CDS382001R0014	139,00	0,248
	1,6	S302P-C1.6	2CDS382001R0974	139,00	0,248
	2	S302P-C2	2CDS382001R0024	139,00	0,248
	3	S302P-C3	2CDS382001R0034	139,00	0,248
	4	S302P-C4	2CDS382001R0044	139,00	0,248
	6	S302P-C6	2CDS382001R0064	139,00	0,248
	8	S302P-C8	2CDS382001R0084	139,00	0,248
	10	S302P-C10	2CDS382001R0104	128,00	0,248
	13	S302P-C13	2CDS382001R0134	128,00	0,248
	16	S302P-C16	2CDS382001R0164	128,00	0,248
	20	S302P-C20	2CDS382001R0204	128,00	0,248
	25	S302P-C25	2CDS382001R0254	139,00	0,248
	32	S302P-C32	2CDS382001R0324	139,00	0,248
	40	S302P-C40	2CDS382001R0404	172,00	0,248
	50	S302P-C50	2CDS382001R0504	187,00	0,248
	63	S302P-C63	2CDS382001R0634	222,00	0,248
3	0,5	S303P-C0.5	2CDS383001R0984	191,00	0,372
	1	S303P-C1	2CDS383001R0014	191,00	0,372
	1,6	S303P-C1.6	2CDS383001R0974	191,00	0,372
	2	S303P-C2	2CDS383001R0024	191,00	0,372
	3	S303P-C3	2CDS383001R0034	191,00	0,372
	4	S303P-C4	2CDS383001R0044	191,00	0,372
	6	S303P-C6	2CDS383001R0064	191,00	0,372
	8	S303P-C8	2CDS383001R0084	191,00	0,372
	10	S303P-C10	2CDS383001R0104	177,00	0,372
	13	S303P-C13	2CDS383001R0134	177,00	0,372
	16	S303P-C16	2CDS383001R0164	177,00	0,372
	20	S303P-C20	2CDS383001R0204	177,00	0,372
	25	S303P-C25	2CDS383001R0254	191,00	0,372
	32	S303P-C32	2CDS383001R0324	192,00	0,372
	40	S303P-C40	2CDS383001R0404	271,00	0,372
	50	S303P-C50	2CDS383001R0504	307,00	0,372
	63	S303P-C63	2CDS383001R0634	363,00	0,372



S301P-C0.5NA

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
4	0,5	S304P-C0.5	2CDS384001R0984	253,00	0,496
	1	S304P-C1	2CDS384001R0014	253,00	0,496
	1,6	S304P-C1.6	2CDS384001R0974	253,00	0,496
	2	S304P-C2	2CDS384001R0024	253,00	0,496
	3	S304P-C3	2CDS384001R0034	253,00	0,496
	4	S304P-C4	2CDS384001R0044	253,00	0,496
	6	S304P-C6	2CDS384001R0064	253,00	0,496
	8	S304P-C8	2CDS384001R0084	253,00	0,496
	10	S304P-C10	2CDS384001R0104	234,00	0,496
	13	S304P-C13	2CDS384001R0134	234,00	0,496
	16	S304P-C16	2CDS384001R0164	234,00	0,496
	20	S304P-C20	2CDS384001R0204	234,00	0,496
	25	S304P-C25	2CDS384001R0254	253,00	0,496
	32	S304P-C32	2CDS384001R0324	254,00	0,496
	40	S304P-C40	2CDS384001R0404	328,00	0,496
	50	S304P-C50	2CDS384001R0504	366,00	0,496
	63	S304P-C63	2CDS384001R0634	426,00	0,496

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	0,5	S301P-C0.5NA	2CDS381103R0984	87,00	0,248
	1	S301P-C1NA	2CDS381103R0014	87,00	0,248
	1,6	S301P-C1.6NA	2CDS381103R0974	87,00	0,248
	2	S301P-C2NA	2CDS381103R0024	87,00	0,248
	3	S301P-C3NA	2CDS381103R0034	87,00	0,248
	4	S301P-C4NA	2CDS381103R0044	87,00	0,248
	6	S301P-C6NA	2CDS381103R0064	87,00	0,248
	8	S301P-C8NA	2CDS381103R0084	87,00	0,248
	10	S301P-C10NA	2CDS381103R0104	77,00	0,248
	13	S301P-C13NA	2CDS381103R0134	77,00	0,248
	16	S301P-C16NA	2CDS381103R0164	77,00	0,248
	20	S301P-C20NA	2CDS381103R0204	77,00	0,248
	25	S301P-C25NA	2CDS381103R0254	86,00	0,248
	32	S301P-C32NA	2CDS381103R0324	87,00	0,248
	40	S301P-C40NA	2CDS381103R0404	101,00	0,248
	50	S301P-C50NA	2CDS381103R0504	114,00	0,248
	63	S301P-C63NA	2CDS381103R0634	128,00	0,248
3+N	0,5	S303P-C0.5NA	2CDS383103R0984	227,00	0,496
	1	S303P-C1NA	2CDS383103R0014	227,00	0,496
	1,6	S303P-C1.6NA	2CDS383103R0974	227,00	0,496
	2	S303P-C2NA	2CDS383103R0024	227,00	0,496
	3	S303P-C3NA	2CDS383103R0034	227,00	0,496
	4	S303P-C4NA	2CDS383103R0044	227,00	0,496
	6	S303P-C6NA	2CDS383103R0064	227,00	0,496
	8	S303P-C8NA	2CDS383103R0084	227,00	0,496
	10	S303P-C10NA	2CDS383103R0104	200,00	0,496
	13	S303P-C13NA	2CDS383103R0134	200,00	0,496
	16	S303P-C16NA	2CDS383103R0164	200,00	0,496
	20	S303P-C20NA	2CDS383103R0204	200,00	0,496
	25	S303P-C25NA	2CDS383103R0254	227,00	0,496
	32	S303P-C32NA	2CDS383103R0324	228,00	0,496
	40	S303P-C40NA	2CDS383103R0404	307,00	0,496
	50	S303P-C50NA	2CDS383103R0504	345,00	0,496
	63	S303P-C63NA	2CDS383103R0634	404,00	0,496

Sicherungsautomaten

S300P

Auslösecharakteristik K



S301P-K0.2

Die Sicherungsautomaten der Baureihe S300P schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1, DIN VDE 0660-101 bzw. IEC/EN 60947-2 und UL 1077.

Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Die Montage und Demontage auf der Hutschiene ist werkzeugfrei und auch aus dem Sammelschienenverbund möglich.

Die Sicherungsautomaten verfügen über eine frontseitige Fehleranzeige zur Unterscheidung zwischen Auslösung im Fehlerfall und manuellem Ausschalten. Die ausführliche technische Dokumentation kann über einen QR-Code auf der Gerätefront schnell aufgerufen werden.

Zahlreiche Zulassungen und ein umfassendes Zubehörsortiment machen den S300P fit für den weltweiten Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen.

Anzahl Pole	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	0,2	S301P-K0.2	2CDS381001R0087	63,00	0,124
	0,3	S301P-K0.3	2CDS381001R0117	63,00	0,124
	0,5	S301P-K0.5	2CDS381001R0157	63,00	0,124
	0,75	S301P-K0.75	2CDS381001R0187	63,00	0,124
	1	S301P-K1	2CDS381001R0217	63,00	0,124
	1,6	S301P-K1.6	2CDS381001R0257	63,00	0,124
	2	S301P-K2	2CDS381001R0277	63,00	0,124
	3	S301P-K3	2CDS381001R0317	63,00	0,124
	4	S301P-K4	2CDS381001R0337	63,00	0,124
	6	S301P-K6	2CDS381001R0377	63,00	0,124
	8	S301P-K8	2CDS381001R0407	63,00	0,124
	10	S301P-K10	2CDS381001R0427	53,50	0,124
	13	S301P-K13	2CDS381001R0447	53,50	0,124
	16	S301P-K16	2CDS381001R0467	53,50	0,124
	20	S301P-K20	2CDS381001R0487	53,50	0,124
	25	S301P-K25	2CDS381001R0517	61,00	0,124
	32	S301P-K32	2CDS381001R0537	63,00	0,124
	40	S301P-K40	2CDS381001R0557	73,50	0,124
	50	S301P-K50	2CDS381001R0577	87,50	0,124
	63	S301P-K63	2CDS381001R0607	101,00	0,124
2	0,2	S302P-K0.2	2CDS382001R0087	154,00	0,248
	0,3	S302P-K0.3	2CDS382001R0117	154,00	0,248
	0,5	S302P-K0.5	2CDS382001R0157	154,00	0,248
	0,75	S302P-K0.75	2CDS382001R0187	154,00	0,248
	1	S302P-K1	2CDS382001R0217	154,00	0,248
	1,6	S302P-K1.6	2CDS382001R0257	154,00	0,248
	2	S302P-K2	2CDS382001R0277	154,00	0,248
	3	S302P-K3	2CDS382001R0317	154,00	0,248
	4	S302P-K4	2CDS382001R0337	155,00	0,248
	6	S302P-K6	2CDS382001R0377	154,00	0,248
	8	S302P-K8	2CDS382001R0407	154,00	0,248
	10	S302P-K10	2CDS382001R0427	142,00	0,248
	13	S302P-K13	2CDS382001R0447	142,00	0,248
	16	S302P-K16	2CDS382001R0467	142,00	0,248
	20	S302P-K20	2CDS382001R0487	142,00	0,248
	25	S302P-K25	2CDS382001R0517	154,00	0,248
	32	S302P-K32	2CDS382001R0537	154,00	0,248
	40	S302P-K40	2CDS382001R0557	185,00	0,248
	50	S302P-K50	2CDS382001R0577	211,00	0,248
	63	S302P-K63	2CDS382001R0607	244,00	0,248

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
3	A				
	0,2	S303P-K0.2	2CDS383001R0087	218,00	0,372
	0,3	S303P-K0.3	2CDS383001R0117	218,00	0,372
	0,5	S303P-K0.5	2CDS383001R0157	218,00	0,372
	0,75	S303P-K0.75	2CDS383001R0187	218,00	0,372
	1	S303P-K1	2CDS383001R0217	218,00	0,372
	1,6	S303P-K1.6	2CDS383001R0257	218,00	0,372
	2	S303P-K2	2CDS383001R0277	218,00	0,372
	3	S303P-K3	2CDS383001R0317	218,00	0,372
	4	S303P-K4	2CDS383001R0337	218,00	0,372
	6	S303P-K6	2CDS383001R0377	218,00	0,372
	8	S303P-K8	2CDS383001R0407	218,00	0,372
	10	S303P-K10	2CDS383001R0427	191,00	0,372
	13	S303P-K13	2CDS383001R0447	191,00	0,372
	16	S303P-K16	2CDS383001R0467	191,00	0,372
	20	S303P-K20	2CDS383001R0487	191,00	0,372
	25	S303P-K25	2CDS383001R0517	218,00	0,372
	32	S303P-K32	2CDS383001R0537	222,00	0,372
	40	S303P-K40	2CDS383001R0557	301,00	0,372
	50	S303P-K50	2CDS383001R0577	342,00	0,372
	63	S303P-K63	2CDS383001R0607	406,00	0,372
4	0,2	S304P-K0.2	2CDS384001R0087	284,00	0,496
	0,3	S304P-K0.3	2CDS384001R0117	284,00	0,496
	0,5	S304P-K0.5	2CDS384001R0157	284,00	0,496
	0,75	S304P-K0.75	2CDS384001R0187	284,00	0,496
	1	S304P-K1	2CDS384001R0217	284,00	0,496
	1,6	S304P-K1.6	2CDS384001R0257	284,00	0,496
	2	S304P-K2	2CDS384001R0277	284,00	0,496
	3	S304P-K3	2CDS384001R0317	284,00	0,496
	4	S304P-K4	2CDS384001R0337	284,00	0,496
	6	S304P-K6	2CDS384001R0377	284,00	0,496
	8	S304P-K8	2CDS384001R0407	284,00	0,496
	10	S304P-K10	2CDS384001R0427	258,00	0,496
	13	S304P-K13	2CDS384001R0447	258,00	0,496
	16	S304P-K16	2CDS384001R0467	258,00	0,496
	20	S304P-K20	2CDS384001R0487	258,00	0,496
	25	S304P-K25	2CDS384001R0517	284,00	0,496
	32	S304P-K32	2CDS384001R0537	295,00	0,496
	40	S304P-K40	2CDS384001R0557	365,00	0,496
	50	S304P-K50	2CDS384001R0577	410,00	0,496
	63	S304P-K63	2CDS384001R0607	476,00	0,496



S301P-K0.2NA

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	A				
	0,2	S301P-K0.2NA	2CDS381103R0087	91,00	0,248
	0,3	S301P-K0.3NA	2CDS381103R0117	91,00	0,248
	0,5	S301P-K0.5NA	2CDS381103R0157	91,00	0,248
	0,75	S301P-K0.75NA	2CDS381103R0187	91,00	0,248
	1	S301P-K1NA	2CDS381103R0217	91,00	0,248
	1,6	S301P-K1.6NA	2CDS381103R0257	91,00	0,248
	2	S301P-K2NA	2CDS381103R0277	91,00	0,248
	3	S301P-K3NA	2CDS381103R0317	91,00	0,248
	4	S301P-K4NA	2CDS381103R0337	91,00	0,248
	6	S301P-K6NA	2CDS381103R0377	91,00	0,248
	8	S301P-K8NA	2CDS381103R0407	91,00	0,248
	10	S301P-K10NA	2CDS381103R0427	85,50	0,248
	13	S301P-K13NA	2CDS381103R0447	85,50	0,248
	16	S301P-K16NA	2CDS381103R0467	85,50	0,248
	20	S301P-K20NA	2CDS381103R0487	85,50	0,248
	25	S301P-K25NA	2CDS381103R0517	90,50	0,248
	32	S301P-K32NA	2CDS381103R0537	91,00	0,248
	40	S301P-K40NA	2CDS381103R0557	112,00	0,248
	50	S301P-K50NA	2CDS381103R0577	123,00	0,248
	63	S301P-K63NA	2CDS381103R0607	139,00	0,248
3+N	0,2	S303P-K0.2NA	2CDS383103R0087	245,00	0,496
	0,3	S303P-K0.3NA	2CDS383103R0117	245,00	0,496
	0,5	S303P-K0.5NA	2CDS383103R0157	245,00	0,496
	0,75	S303P-K0.75NA	2CDS383103R0187	245,00	0,496
	1	S303P-K1NA	2CDS383103R0217	245,00	0,496
	1,6	S303P-K1.6NA	2CDS383103R0257	245,00	0,496
	2	S303P-K2NA	2CDS383103R0277	245,00	0,496
	3	S303P-K3NA	2CDS383103R0317	245,00	0,496
	4	S303P-K4NA	2CDS383103R0337	245,00	0,496
	6	S303P-K6NA	2CDS383103R0377	245,00	0,496
	8	S303P-K8NA	2CDS383103R0407	245,00	0,496
	10	S303P-K10NA	2CDS383103R0427	224,00	0,496
	13	S303P-K13NA	2CDS383103R0447	224,00	0,496
	16	S303P-K16NA	2CDS383103R0467	224,00	0,496
	20	S303P-K20NA	2CDS383103R0487	224,00	0,496
	25	S303P-K25NA	2CDS383103R0517	245,00	0,496
	32	S303P-K32NA	2CDS383103R0537	246,00	0,496
	40	S303P-K40NA	2CDS383103R0557	338,00	0,496
	50	S303P-K50NA	2CDS383103R0577	377,00	0,496
	63	S303P-K63NA	2CDS383103R0607	438,00	0,496

Sicherungsautomaten

S300P

Auslösecharakteristik Z



S301P-Z0.5

Die Sicherungsautomaten der Baureihe S300P schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss gemäß DIN VDE 0100-430 und DIN VDE 0100-530. Sie erfüllen die Bauvorschriften DIN VDE 0641-11 bzw. IEC/EN 60898-1, DIN VDE 0660-101 bzw. IEC/EN 60947-2 und UL 1077.

Ihre patentierte Anschlussklemme sorgt für einfache und sichere Kontaktierung und Handhabung mittels einer Druckplatte. Die Montage und Demontage auf der Hutschiene ist werkzeuggesteigert und auch aus dem Sammelschienenverbund möglich.

Die Sicherungsautomaten verfügen über eine frontseitige Fehleranzeige zur Unterscheidung zwischen Auslösung im Fehlerfall und manuellem Ausschalten. Die ausführliche technische Dokumentation kann über einen QR-Code auf der Gerätefront schnell aufgerufen werden.

Zahlreiche Zulassungen und ein umfassendes Zubehörsortiment machen den S300P fit für den weltweiten Einsatz in anspruchsvollen Anwendungen.

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	0,5	S301P-Z0.5	2CDS381001R0158	63,00	0,124
	1	S301P-Z1	2CDS381001R0218	63,00	0,124
	1,6	S301P-Z1.6	2CDS381001R0258	63,00	0,124
	2	S301P-Z2	2CDS381001R0278	63,00	0,124
	3	S301P-Z3	2CDS381001R0318	63,00	0,124
	4	S301P-Z4	2CDS381001R0338	63,00	0,124
	6	S301P-Z6	2CDS381001R0378	63,00	0,124
	8	S301P-Z8	2CDS381001R0408	63,00	0,124
	10	S301P-Z10	2CDS381001R0428	54,00	0,124
	16	S301P-Z16	2CDS381001R0468	54,00	0,124
	20	S301P-Z20	2CDS381001R0488	54,00	0,124
	25	S301P-Z25	2CDS381001R0518	61,00	0,124
	32	S301P-Z32	2CDS381001R0538	63,00	0,124
	40	S301P-Z40	2CDS381001R0558	73,50	0,124
	50	S301P-Z50	2CDS381001R0578	87,50	0,124
	63	S301P-Z63	2CDS381001R0608	101,00	0,124
2	0,5	S302P-Z0.5	2CDS382001R0158	154,00	0,248
	1	S302P-Z1	2CDS382001R0218	154,00	0,248
	1,6	S302P-Z1.6	2CDS382001R0258	154,00	0,248
	2	S302P-Z2	2CDS382001R0278	154,00	0,248
	3	S302P-Z3	2CDS382001R0318	154,00	0,248
	4	S302P-Z4	2CDS382001R0338	154,00	0,248
	6	S302P-Z6	2CDS382001R0378	154,00	0,248
	8	S302P-Z8	2CDS382001R0408	154,00	0,248
	10	S302P-Z10	2CDS382001R0428	142,00	0,248
	16	S302P-Z16	2CDS382001R0468	142,00	0,248
	20	S302P-Z20	2CDS382001R0488	142,00	0,248
	25	S302P-Z25	2CDS382001R0518	154,00	0,248
	32	S302P-Z32	2CDS382001R0538	154,00	0,248
	40	S302P-Z40	2CDS382001R0558	185,00	0,248
	50	S302P-Z50	2CDS382001R0578	211,00	0,248
	63	S302P-Z63	2CDS382001R0608	244,00	0,248
3	0,5	S303P-Z0.5	2CDS383001R0158	218,00	0,372
	1	S303P-Z1	2CDS383001R0218	218,00	0,372
	1,6	S303P-Z1.6	2CDS383001R0258	218,00	0,372
	2	S303P-Z2	2CDS383001R0278	218,00	0,372
	3	S303P-Z3	2CDS383001R0318	218,00	0,372
	4	S303P-Z4	2CDS383001R0338	218,00	0,372
	6	S303P-Z6	2CDS383001R0378	218,00	0,372
	8	S303P-Z8	2CDS383001R0408	218,00	0,372
	10	S303P-Z10	2CDS383001R0428	191,00	0,372
	16	S303P-Z16	2CDS383001R0468	191,00	0,372
	20	S303P-Z20	2CDS383001R0488	191,00	0,372
	25	S303P-Z25	2CDS383001R0518	218,00	0,372
	32	S303P-Z32	2CDS383001R0538	222,00	0,372
	40	S303P-Z40	2CDS383001R0558	301,00	0,372
	50	S303P-Z50	2CDS383001R0578	342,00	0,372
	63	S303P-Z63	2CDS383001R0608	406,00	0,372

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
4	A				
	0,5	S304P-Z0.5	2CDS384001R0158	284,00	0,496
	1	S304P-Z1	2CDS384001R0218	284,00	0,496
	1,6	S304P-Z1.6	2CDS384001R0258	284,00	0,496
	2	S304P-Z2	2CDS384001R0278	284,00	0,496
	3	S304P-Z3	2CDS384001R0318	284,00	0,496
	4	S304P-Z4	2CDS384001R0338	284,00	0,496
	6	S304P-Z6	2CDS384001R0378	284,00	0,496
	8	S304P-Z8	2CDS384001R0408	284,00	0,496
	10	S304P-Z10	2CDS384001R0428	258,00	0,496
	16	S304P-Z16	2CDS384001R0468	258,00	0,496
	20	S304P-Z20	2CDS384001R0488	258,00	0,496
	25	S304P-Z25	2CDS384001R0518	284,00	0,496
	32	S304P-Z32	2CDS384001R0538	284,00	0,496
	40	S304P-Z40	2CDS384001R0558	365,00	0,496
	50	S304P-Z50	2CDS384001R0578	410,00	0,496
	63	S304P-Z63	2CDS384001R0608	476,00	0,496



S301P-Z0.5NA

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	A				
	0,5	S301P-Z0.5NA	2CDS381103R0158	91,00	0,248
	1	S301P-Z1NA	2CDS381103R0218	91,00	0,248
	1,6	S301P-Z1.6NA	2CDS381103R0258	91,00	0,248
	2	S301P-Z2NA	2CDS381103R0278	91,00	0,248
	3	S301P-Z3NA	2CDS381103R0318	91,00	0,248
	4	S301P-Z4NA	2CDS381103R0338	91,00	0,248
	6	S301P-Z6NA	2CDS381103R0378	91,00	0,248
	8	S301P-Z8NA	2CDS381103R0408	91,00	0,248
	10	S301P-Z10NA	2CDS381103R0428	85,50	0,248
	16	S301P-Z16NA	2CDS381103R0468	85,50	0,248
	20	S301P-Z20NA	2CDS381103R0488	85,50	0,248
	25	S301P-Z25NA	2CDS381103R0518	90,50	0,248
	32	S301P-Z32NA	2CDS381103R0538	91,00	0,248
	40	S301P-Z40NA	2CDS381103R0558	112,00	0,248
	50	S301P-Z50NA	2CDS381103R0578	123,00	0,248
	63	S301P-Z63NA	2CDS381103R0608	139,00	0,248
3+N	0,5	S303P-Z0.5NA	2CDS383103R0158	245,00	0,496
	1	S303P-Z1NA	2CDS383103R0218	245,00	0,496
	1,6	S303P-Z1.6NA	2CDS383103R0258	245,00	0,496
	2	S303P-Z2NA	2CDS383103R0278	245,00	0,496
	3	S303P-Z3NA	2CDS383103R0318	245,00	0,496
	4	S303P-Z4NA	2CDS383103R0338	245,00	0,496
	6	S303P-Z6NA	2CDS383103R0378	245,00	0,496
	8	S303P-Z8NA	2CDS383103R0408	245,00	0,496
	10	S303P-Z10NA	2CDS383103R0428	224,00	0,496
	16	S303P-Z16NA	2CDS383103R0468	224,00	0,496
	20	S303P-Z20NA	2CDS383103R0488	224,00	0,496
	25	S303P-Z25NA	2CDS383103R0518	245,00	0,496
	32	S303P-Z32NA	2CDS383103R0538	246,00	0,496
	40	S303P-Z40NA	2CDS383103R0558	338,00	0,496
	50	S303P-Z50NA	2CDS383103R0578	377,00	0,496
	63	S303P-Z63NA	2CDS383103R0608	438,00	0,496

Hochleistungs-Sicherungsautomaten

S800P



S801P-B80

Die Hochleistungs-Sicherungsautomaten der Baureihe S800P schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss. Sie haben Bemessungskurzschlussausschaltvermögen von 50 kA bei 240/415 V AC. Zudem kann er für Spannungen bis zu 400/690 V AC (80 A: 6 kA, 100-125 A: 4,5 kA) und für Gleichspannungen (30 kA) eingesetzt werden. Er bietet mit seinem thermischen Auslösemechanismus gleichermaßen wirkungsvollen Schutz vor Überlast, wie mit seinem elektromechanischen Auslösemechanismus vor Kurzschluss.

Der S800P entspricht der Norm IEC/EN 60947-2 und ermöglicht die Anwendung für industrielle Zwecke. Zahlreiche Approbationen machen ihn fit für den weltweiten Einsatz und durch das umfangreiche Zubehörangebot wird die Verwendung noch komfortabler. Aufgrund der sehr schnellen Lichtbogenlöschung ist Ihre Installation mit dem S800P bestens abgesichert.

Auslösecharakteristik B

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
	A				
1	80	S801P-B80	2CCG001214R0001	155,00	0,245
	100	S801P-B100	2CCG001215R0001	155,00	0,245
	125	S801P-B125	2CCG001216R0001	183,00	0,245
2	80	S802P-B80	2CCG001217R0001	309,00	0,49
	100	S802P-B100	2CCG001218R0001	309,00	0,49
	125	S802P-B125	2CCG001219R0001	364,00	0,515
3	80	S803P-B80	2CCG001220R0001	469,00	0,74
	100	S803P-B100	2CCG001221R0001	469,00	0,74
	125	S803P-B125	2CCG001222R0001	554,00	0,765
4	80	S804P-B80	2CCG001223R0001	674,00	0,98
	100	S804P-B100	2CCG001224R0001	674,00	0,98
	125	S804P-B125	2CCG001225R0001	795,00	1,005

Auslösecharakteristik C

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
	A				
1	80	S801P-C80	2CCG001226R0001	155,00	0,245
	100	S801P-C100	2CCG001227R0001	155,00	0,245
	125	S801P-C125	2CCG001228R0001	183,00	0,245
2	80	S802P-C80	2CCG001229R0001	309,00	0,49
	100	S802P-C100	2CCG001230R0001	309,00	0,49
	125	S802P-C125	2CCG001231R0001	364,00	0,515
3	80	S803P-C80	2CCG001232R0001	469,00	0,74
	100	S803P-C100	2CCG001233R0001	469,00	0,74
	125	S803P-C125	2CCG001234R0001	554,00	0,765
4	80	S804P-C80	2CCG001235R0001	674,00	0,98
	100	S804P-C100	2CCG001236R0001	674,00	0,98
	125	S804P-C125	2CCG001237R0001	795,00	1,005

Auslösecharakteristik K

Anzahl Pole	Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
	A				
1	80	S801P-K80	2CCG001250R0001	202,00	0,245
	100	S801P-K100	2CCG001251R0001	202,00	0,245
	125	S801P-K125	2CCG001252R0001	238,00	0,245
2	80	S802P-K80	2CCG001253R0001	401,00	0,49
	100	S802P-K100	2CCG001254R0001	401,00	0,49
	125	S802P-K125	2CCG001255R0001	474,00	0,515
3	80	S803P-K80	2CCG001256R0001	610,00	0,74
	100	S803P-K100	2CCG001257R0001	610,00	0,74
	125	S803P-K125	2CCG001258R0001	719,00	0,765
4	80	S804P-K80	2CCG001259R0001	876,00	0,98
	100	S804P-K100	2CCG001260R0001	876,00	0,98
	125	S804P-K125	2CCG001261R0001	1.033,00	1,005



S801P-K80

Energiemonitoringsystem InSite



SCU200

Steuereinheit LAN

Die Steuereinheit ermöglicht ein lokales Energiemonitoring zur Auswertung, Speicherung und Visualisierung von Daten von angeschlossenen Messgeräten, Konfigurieren von Alarmwerten sowie manuelles und automatisiertes Schalten von Ein- und Ausgängen.

Die Steuereinheit verfügt über einen integrierten lokalen Webserver und ermöglicht eine Visualisierung der Echtzeitwerte, Vergangenheitswerte, Systemdaten sowie Alarmmeldungen auf verschiedenen Endgeräten (PC, Tablet, Smartphone) im Netzwerk. Es können jeweils 16 Modbus RTU Teilnehmer (z.B. Energiezähler, Netzanalysegeräte, digitaler Überspannungsschutz), 16 Modbus TCP Teilnehmer sowie 32 InSite-Bus Teilnehmer (Stromsensoren, I/O-Module, Digitale Hilfsschalter) angeschlossen werden.

Das Gerät ist modular erweiterbar, um zusätzliche Funktionen bereitzustellen.

Die Messdaten können via CSV-Datei, E-Mail oder FTP exportiert werden oder via Rest-API oder Modbus in übergeordnete Energiemanagementsysteme oder Gebäudeleittechnik weitergegeben werden.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
SCU200 Steuereinheit LAN	SCU200	2CCG001158R0001	559,00	0,101



SCU200-W

Steuereinheit LAN/WLAN

Die Steuereinheit ermöglicht ein lokales Energiemonitoring zur Auswertung, Speicherung und Visualisierung von Daten von angeschlossenen Messgeräten, Konfigurieren von Alarmwerten sowie manuelles und automatisiertes Schalten von Ein- und Ausgängen.

Die Steuereinheit verfügt über einen integrierten lokalen Webserver und ermöglicht eine Visualisierung der Echtzeitwerte, Vergangenheitswerte, Systemdaten sowie Alarmmeldungen auf verschiedenen Endgeräten (PC, Tablet, Smartphone) im Netzwerk. Es können jeweils 16 Modbus RTU Teilnehmer (z.B. Energiezähler, Netzanalysegeräte, digitaler Überspannungsschutz), 16 Modbus TCP Teilnehmer sowie 32 InSite-Bus Teilnehmer (Stromsensoren, I/O-Module, Digitale Hilfsschalter) angeschlossen werden.

Das Gerät ist modular erweiterbar, um zusätzliche Funktionen bereitzustellen.

Die Messdaten können via CSV-Datei, E-Mail oder FTP exportiert werden oder via Rest-API oder Modbus in übergeordnete Energiemanagementsysteme oder Gebäudeleittechnik weitergegeben werden.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
SCU200-W Steuereinheit LAN/WLAN	SCU200-W	2CCG001157R0001	580,00	0,105



INS-E3

Energiemessmodul

Das Energiemessmodul kann werkzeuglos an die InSite Energiemonitoring Steuereinheit SCU200 montiert werden und wird zur indirekten Energiemessung von dreiphasigen Systemen über Stromwandler genutzt. Es ermöglicht den Anschluss von 3 Stück 20 - 26 mA InSite-Stromwandler zur Messung der verbrauchten und erzeugten Energie mit einer Genauigkeit von 1% sowie der Erkennung der Energieflussrichtung.

Die Stromwandler sowie die Spannungseingänge sind mit Steckklemmen ausgestattet.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
INS-E3 Energiezähler	INS-E3	2CCG001159R0001	145,00	0,052



INS-WM

Wireless M-Bus Modul

Das Wireless M-Bus Modul kann werkzeuglos an die InSite Energiemonitoring Steuereinheit SCU200 montiert werden und wird zur Integration von Wireless M-Bus Geräten wie Gas-, Wasser-, Strom und Wärmezähler genutzt. Es können pro Modul bis zu 32 Geräte verbunden werden. Das Modul verfügt über eine interne Antenne sowie einem Anschluss für eine externe Antenne.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
INS-WM Energie Analyzer	INS-WM	2CCG001171R0001	165,00	0,048



CTS-1-20

Stromwandler

Teilbarer Stromwandler zur Energiemessung im Energiemonitoringsystem InSite mit dem Energiemess-Modul INS-E3. Der Wandler misst primärseitig mit Genauigkeitsklasse 1. Der Wandler kann für Leiter bis 10 mm² genutzt werden.

Bemessungsstrom	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
A				
20	CTS-1-20	2CCG001154R0001	21,00	0,045
50	CTS-1-50	2CCG001155R0001	21,00	0,045
80	CTS-1-80	2CCG001156R0001	23,00	0,045



INS-S/H

Digitaler Hilfsschalter

Digitaler Hilfsschalter zur Erfassung des Schaltzustandes, Fehlerauslösung sowie Temperatur und Integration der Daten in das Energiemonitoringsystem InSite. Der digitale Hilfsschalter kann an passende Sicherungsautomaten, FI-Schalter, FI/LS, AFDD sowie Lasttrennschalter montiert werden. Er verfügt über einen Anschluss für das InSite-Bus-Flachbandkabel zur Verbindung mit der InSite Steuereinheit.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
INS-S/H Hilfsschalter	INS-S/H	2CCG001213R0001	55,00	0,029



INS-PS-1

Spannungsversorgung

Das Spannungsversorgungsmodul kann werkzeuglos an die InSite Energiemonitoring Steuereinheit SCU200 montiert werden und versorgt diese mit 100-240 V AC. Über das Modul können bis zu 5 weitere Module sowie die Steuereinheit mit einer Leistung von 15 W versorgt werden.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
INS-PS-1 Spannungsversorgung	INS-PS-1	2CCG001160R0001	59,00	0,077



INS135

Steckerset

InSite Steckerset als Zubehör für InSite Energiemonitoring. Das Steckerset dient zur Befestigung von Sensoren, I/O-Modulen und digitalen Zubehör am Flachbandkabel.

Beschreibung	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
INS135 Steckerset	INS135	2CCG000244R0001	1,00	0,024

Flachbandkabel

4-poliges Flachbandkabel zur Übertragung von Messwerten und Signalen im Energiemonitoringsystem InSite. Über den InSite-Bus können Stromsensoren, I/O-Module (DM00, DM10 und DM11) und digitale Hilfsschalter (INS-S/H) Messdaten an die Steuereinheit SCU100 oder SCU200 schicken. Eine separate Spannungsversorgung der InSite-Bus-Teilnehmer ist nicht nötig.

Länge	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
m				
2	INS102	2CCG001491R0001	8,00	0,017
5	INS105	2CCG000243R0001	20,00	0,042
10	INS110	2CCG001493R0001	40,00	0,089
30	INS130	2CCG001494R0001	120,00	0,272

INS102

FI/LS-Schalter

DS301C



DS301CA-B6/0,03

Fehlerstromart Typ A, Zeitverzögerung FI unverzögert, Menge Verpackungseinheit 1 1

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz und Brandschutz. Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21).

Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das kompakte Design der DS301C FI/LS ist optimal für den Einsatz in Energieverteilungen geeignet, in denen wenig Platz zur Verfügung steht. Die Baureihe ist mit 30 mA Differenzfehlerstrom und einer B oder C Auslösecharakteristik.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 $I_{cn} = 6 \text{ kA}$.

RCBO DS301C A Typ A ist 1-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Verpackungseinheit: 1 Stück

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	B	30	6	DS301CA-B6/0,03	2CSR255163R1065	130,00	0,11
			10	DS301CA-B10/0,03	2CSR255163R1105	130,00	0,11
			13	DS301CA-B13/0,03	2CSR255163R1135	130,00	0,11
			16	DS301CA-B16/0,03	2CSR255163R1165	126,00	0,11
			20	DS301CA-B20/0,03	2CSR255163R1205	130,00	0,11
	C	30	6	DS301CA-C6/0,03	2CSR255163R1064	136,00	0,11
			10	DS301CA-C10/0,03	2CSR255163R1104	136,00	0,11
			13	DS301CA-C13/0,03	2CSR255163R1134	136,00	0,11
			16	DS301CA-C16/0,03	2CSR255163R1164	131,00	0,11
			20	DS301CA-C20/0,03	2CSR255163R1204	136,00	0,11

Verpackungseinheit: 96 Stück

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	B	30	10	DS301CA-B10/0,03U	2CSR255163U1105	130,00	0,11
			13	DS301CA-B13/0,03U	2CSR255163U1135	130,00	0,11
			16	DS301CA-B16/0,03U	2CSR255163U1165	126,00	0,11
	C	30	10	DS301CA-C10/0,03U	2CSR255163U1104	136,00	0,11
			13	DS301CA-C13/0,03U	2CSR255163U1134	136,00	0,11
			16	DS301CA-C16/0,03U	2CSR255163U1164	131,00	0,11

FI/LS-Schalter
DS301CT



DS301CAT-B6/0,03

Fehlerstromart Typ A, Zeitverzögerung FI unverzögert
FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz und Brandschutz. Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21).

Das kompakte Design der DS301C FI/LS ist optimal für den Einsatz in Energieverteilungen geeignet, in denen wenig Platz zur Verfügung steht. Die Baureihe ist mit 30 mA Differenzfehlerstrom und einer B oder C Auslösecharakteristik.

Die Bestimmungen nach DIN EN 45545 (Brand- und Rauchschutznorm) R22, R23, R26/HL3 und die Kategorie 1 -Klasse B nach IEC 61373 (Schock- und Vibrationsfestigkeit) machen den DS301C A T fit für den Einsatz in Schienenfahrzeugen.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 Icn = 6 kA. RCBO DS301C A T (Traction) Typ A ist 1-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemes-sungsfehlerstrom mA	Bemes-sungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1+N	B	30	6	DS301CAT-B6/0,03	2CSR255164R1065	168,00	0,11
			10	DS301CAT-B10/0,03	2CSR255164R1105	168,00	0,11
			13	DS301CAT-B13/0,03	2CSR255164R1135	168,00	0,11
			16	DS301CAT-B16/0,03	2CSR255164R1165	163,00	0,11
			20	DS301CAT-B20/0,03	2CSR255164R1205	168,00	0,11
	C	30	6	DS301CAT-C6/0,03	2CSR255164R1064	173,00	0,11
			10	DS301CAT-C10/0,03	2CSR255164R1104	173,00	0,11
			13	DS301CAT-C13/0,03	2CSR255164R1134	173,00	0,11
			16	DS301CAT-C16/0,03	2CSR255164R1164	165,00	0,11
			20	DS301CAT-C20/0,03	2CSR255164R1204	173,00	0,11

FI/LS Zubehör

Phasenschienen, Berührungsschutz- und Endkappen



PSc 1/24/10 N

Phasenschiene

Phasenschiene zur Querverdrahtung der Schmalbaureihe DS301C. Die Phasenschienen gibt es als 1+N sowie 3+N Variante. Zudem sind abgelängte Varianten in 12TE sowie Meterware verfügbar.

Anzahl Phasen	Anzahl Pole	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	12	PSc 1/24/10 N	2CDL210331R1012	21,60	0,103
	56	PSc 1/120/10 N	2CDL210331R1060	73,50	0,511
4	12	PSc 3/24/10 N	2CDL230331R1012	27,80	0,145
	56	PSc 3/120/10 N	2CDL230331R1060	105,00	0,725



BS9 1/12 NA

Phasenschiene

Phasenschiene für SN201, DS301C 1-phasig, 12 Pins 10 mm² nur N-Leiter (blaue Isolierung).

Anzahl Phasen	Anzahl Pole	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	12	BS9 1/12 NA	2CSL910011R1012	7,40	0,05



BSKc

Berührungsschutzkappe

Berührungsschutzkappe zur Abdeckung nicht verwendeter Anschlusspins der PSc Phasenschiene zur Querverdrahtung der Schmalbaureihe DS301C.

Produktname	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
Berührungsschutzkappe	BSKc	2CDL200331R0013	2,25	0,001



PSc-END

Endkappe

Endkappe für Phasenschienen zur Querverdrahtung der Schmalbaureihe DS301C. Die Endkappe kann sowohl für 1+N als auch 3+N Phasenschienen der Baureihe PSc verwendet werden. Die Endkappen werden benötigt um den notwendigen Berührungsschutz zu gewährleisten.

Produktname	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
Endkappe	PSc-END	2CDL200331R0003	1,20	0,001

FI/LS-Schalter

DS201 UL



DS201A-B6/0,03UL

Fehlerstromart Typ A, Zeitverzögerung FI unverzögert

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz und Brandschutz.

Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Der FI/LS DS201 UL ist mit dem Zubehör mechanisch kompatibel, aber beide zusammen sind nicht UL zugelassen.

Diese spezielle Baureihe ist UL (USA) und CSA (Kanada) zertifiziert: UL 1053, UL 1077, CSA C22.2 NO. 144, CSA C22.2 NO. 235.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 Icn = 6 kA.

RCBO DS201 A UL Typ A ist 1-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	30	6	DS201A-B6/0,03UL	2CSR255187R1065	157,00	0,2
			10	DS201A-B10/0,03UL	2CSR255187R1105	148,00	0,2
			13	DS201A-B13/0,03UL	2CSR255187R1135	148,00	0,2
			16	DS201A-B16/0,03UL	2CSR255187R1165	146,00	0,2
			20	DS201A-B20/0,03UL	2CSR255187R1205	148,00	0,2
			30	DS201A-B30/0,03UL	2CSR255187R1305	176,00	0,2
			32	DS201A-B32/0,03UL	2CSR255187R1325	176,00	0,2
			35	DS201A-B35/0,03UL	2CSR255187R1355	176,00	0,2
			40	DS201A-B40/0,03UL	2CSR255187R1405	193,00	0,2
	C	30	6	DS201A-C6/0,03UL	2CSR255187R1064	167,00	0,2
			10	DS201A-C10/0,03UL	2CSR255187R1104	154,00	0,2
			13	DS201A-C13/0,03UL	2CSR255187R1134	154,00	0,2
			16	DS201A-C16/0,03UL	2CSR255187R1164	152,00	0,2
			20	DS201A-C20/0,03UL	2CSR255187R1204	154,00	0,2
			30	DS201A-C30/0,03UL	2CSR255187R1304	171,00	0,2
			32	DS201A-C32/0,03UL	2CSR255187R1324	171,00	0,2
			35	DS201A-C35/0,03UL	2CSR255187R1354	171,00	0,2
			40	DS201A-C40/0,03UL	2CSR255187R1404	187,00	0,2
	K	30	10	DS201A-K10/0,03UL	2CSR255187R1107	155,00	0,2
			13	DS201A-K13/0,03UL	2CSR255187R1137	159,00	0,2
			16	DS201A-K16/0,03UL	2CSR255187R1167	157,00	0,2
			20	DS201A-K20/0,03UL	2CSR255187R1207	186,00	0,2

FI/LS-Schalter

DS202CR



DS202CRA-B6/0,03

Fehlerstromart Typ A, Zeitverzögerung FI unverzögert

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA).

Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21).

Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den DS202CR fit für den weltweiten Einsatz.

Für 50 Hz Netze mit 2 Phasen 230 V AC (ohne N-Leiter) oder mobile Verteiler über Schukostecker (1P+N) versorgt, wie z.B.: Caravan-Anwendungen.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 $I_{cn} = 6$ kA.

RCBO DS202CR A Typ A ist 2-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	30	6	DS202CRA-B6/0,03	2CSR752140R1065	174,00	0,22
			10	DS202CRA-B10/0,03	2CSR752140R1105	174,00	0,22
			13	DS202CRA-B13/0,03	2CSR752140R1135	174,00	0,22
			16	DS202CRA-B16/0,03	2CSR752140R1165	157,00	0,22
			20	DS202CRA-B20/0,03	2CSR752140R1205	174,00	0,22
			25	DS202CRA-B25/0,03	2CSR752140R1255	190,00	0,22
			32	DS202CRA-B32/0,03	2CSR752140R1325	190,00	0,22
			40	DS202CRA-B40/0,03	2CSR752140R1405	207,00	0,22
		300	6	DS202CRA-B6/0,3	2CSR752140R3065	217,00	0,22
			10	DS202CRA-B10/0,3	2CSR752140R3105	227,00	0,22
			13	DS202CRA-B13/0,3	2CSR752140R3135	239,00	0,22
			16	DS202CRA-B16/0,3	2CSR752140R3165	239,00	0,22
			20	DS202CRA-B20/0,3	2CSR752140R3205	250,00	0,22
			25	DS202CRA-B25/0,3	2CSR752140R3255	262,00	0,22
			32	DS202CRA-B32/0,3	2CSR752140R3325	275,00	0,22
			40	DS202CRA-B40/0,3	2CSR752140R3405	288,00	0,22
	C	30	6	DS202CRA-C6/0,03	2CSR752140R1064	181,00	0,22
			10	DS202CRA-C10/0,03	2CSR752140R1104	181,00	0,22
			13	DS202CRA-C13/0,03	2CSR752140R1134	181,00	0,22
			16	DS202CRA-C16/0,03	2CSR752140R1164	165,00	0,22
			20	DS202CRA-C20/0,03	2CSR752140R1204	181,00	0,22
			25	DS202CRA-C25/0,03	2CSR752140R1254	196,00	0,22
			32	DS202CRA-C32/0,03	2CSR752140R1324	196,00	0,22
			40	DS202CRA-C40/0,03	2CSR752140R1404	214,00	0,22
		300	6	DS202CRA-C6/0,3	2CSR752140R3064	190,00	0,22
			10	DS202CRA-C10/0,3	2CSR752140R3104	190,00	0,22
			13	DS202CRA-C13/0,3	2CSR752140R3134	190,00	0,22
			16	DS202CRA-C16/0,3	2CSR752140R3164	188,00	0,22
			20	DS202CRA-C20/0,3	2CSR752140R3204	190,00	0,22
			25	DS202CRA-C25/0,3	2CSR752140R3254	206,00	0,22
			32	DS202CRA-C32/0,3	2CSR752140R3324	206,00	0,22
			40	DS202CRA-C40/0,3	2CSR752140R3404	225,00	0,22



DS802P-B125/1AS

Zeitverzögerung FI selektiv
Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit gegen ungewolltes Auslösen mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 µs) = 5000 A.
Selektivität mit nachgeschalteten Geräten mit einem kleineren Bemessungsfehlerstrom von z.B. 30 mA.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	1000	125	DS802P-B125/1AS	2CCG001322R0001	1.091,00	0,487
	C	300	125	DS802P-C125/0.3 AS	2CCG001334R0001	1.148,00	0,487
		1000	125	DS802P-C125/1AS	2CCG001323R0001	1.091,00	0,487
	D	300	125	DS802P-D125/0.3 AS	2CCG001335R0001	1.491,00	0,487
		1000	125	DS802P-D125/1AS	2CCG001324R0001	1.417,00	0,487
3	K	1000	125	DS802P-K125/1AS	2CCG001325R0001	1.417,00	0,487
	C	300	125	DS803P-C125/0.3 AS	2CCG001336R0001	1.377,00	0,73
	D	300	125	DS803P-D125/0.3 AS	2CCG001337R0001	1.788,00	0,73
4	B	300	125	DS804P-B125/0.3AS	2CCG001326R0001	1.663,00	1,757
		1000	125	DS804P-B125/1AS	2CCG001327R0001	1.580,00	1,757
	C	300	125	DS804P-C125/0.3AS	2CCG001328R0001	1.663,00	1,757
		1000	125	DS804P-C125/1AS	2CCG001329R0001	1.580,00	1,757
	D	300	125	DS804P-D125/0.3AS	2CCG001330R0001	2.160,00	1,757
		1000	125	DS804P-D125/1AS	2CCG001331R0001	2.052,00	1,757
	K	300	125	DS804P-K125/0.3AS	2CCG001332R0001	2.160,00	1,757
		1000	125	DS804P-K125/1AS	2CCG001333R0001	2.052,00	1,757

FI/LS Schalter

DS202CR M, Typ A



DS202CRMA-B10/0,01

Zeitverzögerung FI unverzögert, Bemessungsbetriebsspannung 230 V, Verpackungseinheit: 1 Stück

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA).

Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21).

Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den DS202CR fit für den weltweiten Einsatz.

Für 50 Hz Netze mit 2 Phasen 230 V AC (ohne N-Leiter) oder mobile Verteiler über Schukostecker (1P+N) versorgt, wie z.B.: Caravan-Anwendungen.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 $I_{cn} = 10$ kA.

RCBO DS202CR MA Typ A ist 2-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	10	10	DS202CRMA-B10/0,01	2CSR772140R0105	224,00	0,22
			13	DS202CRMA-B13/0,01	2CSR772140R0135	224,00	0,22
			16	DS202CRMA-B16/0,01	2CSR772140R0165	224,00	0,22
		30	6	DS202CRMA-B6/0,03	2CSR772140R1065	193,00	0,22
			10	DS202CRMA-B10/0,03	2CSR772140R1105	193,00	0,22
			13	DS202CRMA-B13/0,03	2CSR772140R1135	193,00	0,22
			16	DS202CRMA-B16/0,03	2CSR772140R1165	185,00	0,22
			20	DS202CRMA-B20/0,03	2CSR772140R1205	193,00	0,22
			25	DS202CRMA-B25/0,03	2CSR772140R1255	202,00	0,22
			32	DS202CRMA-B32/0,03	2CSR772140R1325	202,00	0,22
			40	DS202CRMA-B40/0,03	2CSR772140R1405	220,00	0,22
		300	6	DS202CRMA-B6/0,3	2CSR772140R3065	193,00	0,22
			10	DS202CRMA-B10/0,3	2CSR772140R3105	193,00	0,22
			13	DS202CRMA-B13/0,3	2CSR772140R3135	193,00	0,22
			16	DS202CRMA-B16/0,3	2CSR772140R3165	193,00	0,22
			20	DS202CRMA-B20/0,3	2CSR772140R3205	193,00	0,22
			25	DS202CRMA-B25/0,3	2CSR772140R3255	202,00	0,22
			32	DS202CRMA-B32/0,3	2CSR772140R3325	202,00	0,22
			40	DS202CRMA-B40/0,3	2CSR772140R3405	220,00	0,22
	C	10	13	DS202CRMA-C13/0,01	2CSR772140R0134	242,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,01	2CSR772140R0164	242,00	0,22
		30	6	DS202CRMA-C6/0,03	2CSR772140R1064	202,00	0,22
			10	DS202CRMA-C10/0,03	2CSR772140R1104	202,00	0,22
			13	DS202CRMA-C13/0,03	2CSR772140R1134	202,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,03	2CSR772140R1164	190,00	0,22
			20	DS202CRMA-C20/0,03	2CSR772140R1204	202,00	0,22
			25	DS202CRMA-C25/0,03	2CSR772140R1254	213,00	0,22
			32	DS202CRMA-C32/0,03	2CSR772140R1324	213,00	0,22
			40	DS202CRMA-C40/0,03	2CSR772140R1404	233,00	0,22
		300	6	DS202CRMA-C6/0,3	2CSR772140R3064	202,00	0,22
			10	DS202CRMA-C10/0,3	2CSR772140R3104	202,00	0,22
			13	DS202CRMA-C13/0,3	2CSR772140R3134	202,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,3	2CSR772140R3164	202,00	0,22
			20	DS202CRMA-C20/0,3	2CSR772140R3204	202,00	0,22
			25	DS202CRMA-C25/0,3	2CSR772140R3254	213,00	0,22
			32	DS202CRMA-C32/0,3	2CSR772140R3324	213,00	0,22
			40	DS202CRMA-C40/0,3	2CSR772140R3404	233,00	0,22

**Zeitverzögerung FI unverzögert, Bemessungsbetriebsspannung 230 V,
Verpackungseinheit: 48 Stück**

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	30	10	DS202CRMA-B10/0,03U	2CSR772140U1105	193,00	0,22
			16	DS202CRMA-B16/0,03U	2CSR772140U1165	185,00	0,22
	C	30	6	DS202CRMA-C6/0,03U	2CSR772140U1064	196,00	0,22
			10	DS202CRMA-C10/0,03U	2CSR772140U1104	202,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,03U	2CSR772140U1164	190,00	0,22



DS202CRMA-B6/0,03A

**Zeitverzögerung FI kurzzeitverzögert, Bemessungsbetriebsspannung 230 V,
Verpackungseinheit: 1 Stück**

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA).

Sie erfüllen die Produktnormen IEC/EN 61009-1 (VDE 0664-20), IEC/EN 61009-2-1 (VDE 0664-21).

Einsatzgebiete sind Haushalts-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen. Zahlreiche Zulassungen machen den DS202CR fit für den weltweiten Einsatz.

Für 50 Hz Netze mit 2 Phasen 230 V AC (ohne N-Leiter) oder mobile Verteiler über Schukostecker (1P+N) versorgt, wie z.B.: Caravan-Anwendungen.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC/EN 61009 $I_{cn} = 10$ kA.

RCBO DS202CR MA Typ A ist 2-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Typ A AP-R: Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 μ s) = 3.000 A gegen ungewolltes Auslösen und 10 ms Kurzzeitverzögerung.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemes- sungsfeh- lerstrom mA	Bemes- sungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	30	6	DS202CRMA-B6/0,03AP-R	2CSR772440R1065	354,00	0,22
			10	DS202CRMA-B10/0,03AP-R	2CSR772440R1105	354,00	0,22
			13	DS202CRMA-B13/0,03AP-R	2CSR772440R1135	354,00	0,22
			16	DS202CRMA-B16/0,03AP-R	2CSR772440R1165	332,00	0,22
			20	DS202CRMA-B20/0,03AP-R	2CSR772440R1205	354,00	0,22
			25	DS202CRMA-B25/0,03AP-R	2CSR772440R1255	377,00	0,22
			32	DS202CRMA-B32/0,03AP-R	2CSR772440R1325	377,00	0,22
			40	DS202CRMA-B40/0,03AP-R	2CSR772440R1405	411,00	0,22
		300	6	DS202CRMA-B6/0,3AP-R	2CSR772440R3065	354,00	0,22
			10	DS202CRMA-B10/0,3AP-R	2CSR772440R3105	354,00	0,22
			13	DS202CRMA-B13/0,3AP-R	2CSR772440R3135	354,00	0,22
			16	DS202CRMA-B16/0,3AP-R	2CSR772440R3165	354,00	0,22
			20	DS202CRMA-B20/0,3AP-R	2CSR772440R3205	354,00	0,22
			25	DS202CRMA-B25/0,3AP-R	2CSR772440R3255	377,00	0,22
			32	DS202CRMA-B32/0,3AP-R	2CSR772440R3325	377,00	0,22
			40	DS202CRMA-B40/0,3AP-R	2CSR772440R3405	411,00	0,22
	C	30	6	DS202CRMA-C6/0,03AP-R	2CSR772440R1064	375,00	0,22
			10	DS202CRMA-C10/0,03AP-R	2CSR772440R1104	375,00	0,22
			13	DS202CRMA-C13/0,03AP-R	2CSR772440R1134	375,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,03AP-R	2CSR772440R1164	346,00	0,22
			20	DS202CRMA-C20/0,03AP-R	2CSR772440R1204	375,00	0,22
			25	DS202CRMA-C25/0,03AP-R	2CSR772440R1254	392,00	0,22
			32	DS202CRMA-C32/0,03AP-R	2CSR772440R1324	392,00	0,22
			40	DS202CRMA-C40/0,03AP-R	2CSR772440R1404	428,00	0,22



DS202CRMA-C6/0,031

Zeitverzögerung FI unverzögert, Bemessungsbetriebsspannung 110 V, Verpackungseinheit: 1 Stück

FI/LS-Schalter (RCBOs) bieten Personen- und Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden gemäß DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-530. Sie gewährleisten Schutz von Einphasenstromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA).

Sie erfüllen die Produktnormen IEC 61009-1, IEC 61009-2-1.

Einsatzgebiete sind Industrie- und Schiffsanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen.

Die DS202CR MA 110 V Baureihe hat keine VDE Zulassung und ist speziell für 110 V AC Anwendungen einsetzbar, durch die Prüftastenspannung 93 - 135 V AC. Zahlreiche Zulassungen machen den DS202CR fit für den weltweiten Einsatz.

Für 50/60 Hz Netze mit 2 Phasen 110 V AC (ohne N-Leiter) oder mobile Verteiler über Schukostecker (1P+N) versorgt.

Bemessungsschaltvermögen nach IEC 61009 $I_{cn} = 10$ kA.

RCBO DS202CR MA Typ A ist 2-polig geschützt (LS), 2-polig schaltend.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	C	30	6	DS202CRMA-C6/0,03110V	2CSR772199R1064	222,00	0,22
			10	DS202CRMA-C10/0,03110V	2CSR772199R1104	222,00	0,22
			13	DS202CRMA-C13/0,03110V	2CSR772199R1134	222,00	0,22
			15	DS202CRMA-C15/0,03110V	2CSR772199R1154	215,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,03110V	2CSR772199R1164	210,00	0,22
			20	DS202CRMA-C20/0,03110V	2CSR772199R1204	222,00	0,22
			25	DS202CRMA-C25/0,03110V	2CSR772199R1254	235,00	0,22
			32	DS202CRMA-C32/0,03110V	2CSR772199R1324	235,00	0,22
			40	DS202CRMA-C40/0,03110V	2CSR772199R1404	256,00	0,22

Zeitverzögerung FI unverzögert, Bemessungsbetriebsspannung 110 V, Verpackungseinheit: 48 Stück

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	C	30	6	DS202CRMA-C6/0,03110VU	2CSR772199U1064	215,00	0,22
			10	DS202CRMA-C10/0,03110VU	2CSR772199U1104	215,00	0,22
			13	DS202CRMA-C13/0,03110VU	2CSR772199U1134	215,00	0,22
			16	DS202CRMA-C16/0,03110VU	2CSR772199U1164	204,00	0,22

FI/LS-Schalter

DS800P



DS802P-B125/0.3A



DS802P-B125/0.03AP-R

FI/LS-Kombinationen (RCBOs) bieten Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden. Sie gewährleisten Schutz von 2P, 3P oder 4P-Stromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA). Sie erfüllen die Produktnorm IEC/EN 60947-2.

Einsatzgebiete sind Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen.

Bemessungsschaltvermögen $I_{cu} = 50$ kA nach IEC/EN 60947-2 für MCBs (LS) in Industrieanwendungen.

Zeitverzögerung FI unverzögert

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	300	125	DS802P-B125/0.3A	2CCG001310R0001	958,00	0,487
	C	300	125	DS802P-C125/0.3A	2CCG001311R0001	958,00	0,487
	D	300	125	DS802P-D125/0.3A	2CCG001312R0001	1.244,00	0,487
	K	300	125	DS802P-K125/0.3A	2CCG001313R0001	1.244,00	0,487
3	B	300	125	DS803P-B125/0.3A	2CCG001314R0001	1.148,00	0,73
	C	300	125	DS803P-C125/0.3A	2CCG001315R0001	1.148,00	0,73
	D	300	125	DS803P-D125/0.3A	2CCG001316R0001	1.491,00	0,73
	K	300	125	DS803P-K125/0.3A	2CCG001317R0001	1.491,00	0,73
4	B	300	125	DS804P-B125/0.3A	2CCG001318R0001	1.386,00	1,757
	C	300	125	DS804P-C125/0.3A	2CCG001319R0001	1.386,00	1,757
	D	300	125	DS804P-D125/0.3A	2CCG001320R0001	1.801,00	1,757
	K	300	125	DS804P-K125/0.3A	2CCG001321R0001	1.801,00	1,757

Zeitverzögerung FI kurzzeitverzögert

Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 μ s) = 3.000 A gegen ungewolltes Auslösen und 10 ms Kurzzeitverzögerung.

Anzahl Pole	Auslösecharakteristik	Bemessungsfehlerstrom mA	Bemessungsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
2	B	30	125	DS802P-B125/0.03AP-R	2CCG001338R0001	1.005,00	0,487
	C	30	125	DS802P-C125/0.03AP-R	2CCG001339R0001	1.005,00	0,487
	D	30	125	DS802P-D125/0.03AP-R	2CCG001340R0001	1.305,00	0,487
	K	30	125	DS802P-K125/0.03AP-R	2CCG001341R0001	1.305,00	0,487
3	B	30	125	DS803P-B125/0.03AP-R	2CCG001342R0001	1.205,00	0,73
	C	30	125	DS803P-C125/0.03AP-R	2CCG001343R0001	1.205,00	0,73
	D	30	125	DS803P-D125/0.03AP-R	2CCG001344R0001	1.565,00	0,73
	K	30	125	DS803P-K125/0.03AP-R	2CCG001345R0001	1.565,00	0,73
4	B	30	125	DS804P-B125/0.03AP-R	2CCG001346R0001	1.455,00	1,757
	C	30	125	DS804P-C125/0.03AP-R	2CCG001347R0001	1.455,00	1,757
	D	30	125	DS804P-D125/0.03AP-R	2CCG001348R0001	1.890,00	1,757
	K	30	125	DS804P-K125/0.03AP-R	2CCG001349R0001	1.890,00	1,757

Blitz- und Überspannungsableiter

Typ1+2



OVR T1-T2 N 100-255
P TS

Kombinierte Blitz- und Überspannungsableiter SPD Typ 1+2 bestehend aus einem Sockel und steckbaren Schutzmodulen, leckstromfrei auf Funkenstreckenbasis, Funktionsanzeige und einem potentialfreien Meldekontakt (TS).

Die Installation erfolgt auf Hutschiene und kann nach TAB auch im ungezählten Bereich der elektrischen Anlage erfolgen.

Die Kombiableiter werden für den Einsatz als Überspannungs-Schutzeinrichtung nach VDE 0100 Teil 443 und Teil 534, sowie im Rahmen des Blitzschutzkonzeptes nach DIN VDE 0185-305 verwendet.

Vorwiegender Einsatz in Industrie, Gewerbe und Zweckbau.

Art des Niederspannungsverteilsystems (TT), TN-S

Anzahl Pole	Entladestrom, (Itotal, 10 / 350 µs) kA	Folgestrom- löschvermögen, (L-N) kA	Folgestrom- löschvermögen, (N-PE) kA	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	100		50	OVR T1-T2 N 100-255 P TS	2CTB813011R2300	349,00	0,305
2	50	50	50	OVR T1-T2 1N 50-255 P TS	2CTB812511R2300	674,00	0,6
4	100	50	50	OVR T1-T2 3N 100-255 P TS	2CTB812111R2300	1.348,00	1,2



OVR T1-T2 1L 25-255

Art des Niederspannungsverteilsystems (TT), TN-S, TN-C

Anzahl Pole	Entladestrom, (Itotal, 10 / 350 µs) kA	Folgestrom- löschvermögen, (L-N) kA	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	25	50	OVR T1-T2 1L 25-255 P TS	2CTB813251R2300	340,00	0,305



OVR T1-T2 3L 75-255
P TS

Art des Niederspannungsverteilsystems TN-C

Anzahl Pole	Entladestrom, (Itotal, 10 / 350 µs) kA	Folgestrom- löschvermögen, (L-N) kA	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
3	75	50	OVR T1-T2 3L 75-255 P TS	2CTB812751R2300	1.011,00	0,9

Schutzgeräte

Elektronisches Schutzgerät für Gleichstrom, EPD24

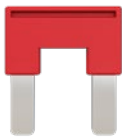


EPD24-A4 0.5-12

Schutzgerät für DC-Lastkreise

Die EPD24 bieten selektiven Überstromschutz für die angeschlossenen Lasten und reagieren schneller als das speisende Schaltnetzteil auf Kurzschluss oder Überlast und schalten den betroffenen Stromkreis selektiv ab. Hierdurch wird eine einfache und schnelle Fehlersuche ermöglicht.

Strombereich	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
A				
0,5 ... 12	EPD24-A4 0.5-12	2CDE601102R0512	340,00	0,182
1 ... 10	EPD24-E4 1-10	2CDE601102R0110	273,00	0,175



EPD24 jumpers 25 set

Brücke

Die Verbindungsbrücken der EPD24-Reihe dienen zur Kanalerweiterung der Hauptgeräte. In diesem Set sind jeweils 75 blaue und 25 rote Verbindungsbrücken enthalten.

Set	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
1	EPD24 jumpers 1 set	2CDE605300R0010	19,60	0,009
5	EPD24 jumpers 5 set	2CDE605300R0050	83,50	0,057
25	EPD24 jumpers 25 set	2CDE605300R0250	473,00	0,244

Netzteile und Temperaturüberwachungsrelais



CP-S.1 24/3.0

CP-S.1-Netzteile

Hohe Effizienz und Zuverlässigkeit in kompakter Bauform. Die Reihe wurde für zahlreiche Anwendungen, einschließlich den Maschinenbau, entwickelt.

Die Reihe verfügt über eine integrierte Leistungsreserve von 150 % für fünf Sekunden und arbeitet mit einer Effizienz von bis zum 94 %.

Die neuen CP-S.1-Netzteile bieten einen Überhitzungsschutz und eine aktive Leistungsfaktorkorrektur, einen weiten zertifizierten AC- und DC-Eingangsbereich und umfassende weltweite Zulassungen, einschließlich Marine. Sie sind die bevorzugte Wahl für vielfältige industrielle Anwendungen.

Bemessungseingangsspannung	Ausgangsspannung V DC	Ausgangsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
100 ... 240 V AC	24	3	CP-S.1 24/3.0	1SVR320361R1000	136,00	0,55
100 ... 250 V DC		5	CP-S.1 24/5.0	1SVR320561R1000	185,00	0,69
		10	CP-S.1 24/10.0	1SVR320661R1000	271,00	0,83
		20	CP-S.1 24/20.0	1SVR320761R1000	370,00	1,355
110 ... 240 V AC	24	40	CP-S.1 24/40.0	1SVR320861R1000	509,00	2,49
110 ... 250 V DC						



CP-C.1-A-RU

Redundanzeinheit für Netzteile

Redundanzeinheit für Netzteile der Baureihe CP-C.1. Die Redundanzeinheit besitzt zwei Eingänge für jeweils max. 20 A und einen Ausgang für max. 40 A. Die Redundanzeinheit ermöglicht es zwei parallel geschaltete Netzteile 100%-ig zu entkoppeln, d.h. ein Kurzschluss in einem Netzteil hat keine Rückwirkung auf das andere Netzteil und keine Auswirkung auf die Spannungsversorgung der Anlage und sorgt damit für höchste Verfügbarkeit.

Bemessungseingangsspannung V DC	Ausgangsspannung V DC	Ausgangsstrom A	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
12 ... 48	10 ... 58	60	CP-C.1-A-RU	1SVR360060R1001	93,00	1,04



CM-TCS.011S

Temperaturüberwachungsrelais

3 einstellbare Schaltschwellen, Überwachung von Über- oder Unter- oder Fenstertemperatur.

Einstellung digital über Display oder mit NFC über Smartphone App.

Versorgungsspannung: 24 - 240 V AC/DC

Überwachter Temperaturbereich: -200 bis + 850° C

Anschlussart	Modbus RTU	Anzahl Fühlerkreise	Ausgänge	Typ	Bestellnummer	Preis 1 St. €	Gewicht 1 St. kg
Schraubklemme	Nein	1	2 Wechsler	CM-TCS.011S	1SVR730740R0110	425,00	0,152
	Ja	3	3 Wechsler	CM-TCN.011S	1SVR750740R0110	578,00	0,265
Push-in	Ja	3	3 Wechsler	CM-TCN.012S	1SVR750740R0120	622,00	0,27
	Nein	1	2 Wechsler	CM-TCS.011P	1SVR740740R0110	425,00	0,141
	Ja	3	3 Wechsler	CM-TCN.011P	1SVR760740R0110	578,00	0,265
	Ja	3	3 Wechsler	CM-TCN.012P	1SVR760740R0120	622,00	0,27

Notizen

[illegible]

Notizen

[illegible]



Hinweis: Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet. Die Druckerzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen, die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildungen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich. Die meisten Busch-Jaeger Produkte sind eingetragene Warenzeichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr. Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.

Busch-Jaeger Elektro GmbH

Freisenbergstraße 2
58513 Lüdenscheid

busch-jaeger.de
info.bje@de.abb.com

Kundenservice:
Tel.: +49 2351 956-1600
Fax: +49 2351 956-1700

Busch-Jaeger Produkte gibt
es beim Elektroinstallateur