ABB
S3C-A1
S3C-MOD230
PULL TO LOCK

Zubehör Installationsgeräte

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC 5/2
Zubehör Übersicht 5/2
Signal-/Hilfskontakte System pro *M* compact® 5/4
Signal-/Hilfskontakte für S200C, SN201, DS301C, DS202CR, DS203NC, F204 125A, F200B 100-125A, F200B+ 5/5
Neutralleitertrenner, Arbeitsstromauslöser, Unterspannungsauslöser 5/6
Motorantriebe 5/7
Drehschalter 5/8
UL und CSA Zulassung 5/9
Betätigungssperre, Klemmabdeckung 5/10
Klemmen 5/11
DIN-Schiene 5/12
Abdeckungen, Halterungen 5/13

Zubehör für S750 ..... 5/15

Zubehör Hochleistungs-Sicherungsautomat S800 ..... 5/16
Hilfskontakt, Neutralleitertrenner, ... 5/16
Arbeitsstromauslöser, Unterspannungsauslöser 5/16
Zwischenstück, Schaltsperre, Abschließvorrichtung, Polverbinder 5/17
Motorantrieb, Drehhebelantrieb 5/18
Kurzschlussstrombegrenzer, Sammelschiene 5/19

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC 5/20
Vorkonfektionierte Phasenschienen PS 5/20
1-phasige Phasenschienen PS 5/21
2-phasige Phasenschienen PS 5/22
3-phasige Phasenschienen PS 5/23
4-phasige Phasenschienen PS 5/24
AFDD/RCBO DS-ARC1 Phasenschienen PS...AFDD 5/25
FI-Blöcke, FI/LS-Kombinationen Phasenschienen PS 5/26
Zubehör Phasenschienen PS 5/27
Berührungsschutz- und Endkappen für Phasenschienen PS 5/28
Anschlussstifte, Einspeiseklemmen AST, SZ 5/29
Phasenschiene BB-SU für S2011C und S202C, Einspeisung unten 5/30
Phasenschiene PSc für FI/LS DS301C, LS SN201 und S202C 5/31
FI/LS DS202CR Phasenschienen BN-... ..... 5/32

Phasenschienen für MDRC 5/33
Sicherungssockel, Lasttrennschalter und Sicherungselemente D0 Phasenschienen PS, SZ 5/33

UL Phasenschienen für MCB 5/34
UL 508, UL 1077 Phasenschienen und Zubehör 5/34
UL 489 Phasenschienen und Zubehör 5/35

Verdrahtungsbrücken 5/36

> Hauptinhaltsverzeichnis Seite NEU/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Zubehör Übersicht

Technische Information Hilfskontakte

Katalog S3C-MOD, F3C-AR

Technische Daten

Zubehör Webseite

Zubehör	S200, S200M, S300P, S200MUC	SU200M, SU200MR, SU200DC	SN201	S200C	S800, DS800, DDA800	SD200
Hilfskontakt						
Unten anbaubar	S2C-Hxx	-	-	-	-	S2C-Hxx
Signal-/Hilfskontakte	S2C-S/H6R	S2C-S6RU	SCC-S6R oder SCC-IH6R [1] + S2C-S/H6R	SCC-S6R oder SCC-IH6R [1] + S2C-S/H6R	S800-AUX/ALT	S2C-S/H6R
Hilfskontakt Rechtsanbau 1W	S2C-H6R	S2C-H6RU	SCC-IH6R [1] (+S2C-H6R)	SCC-IH6R [1] (+S2C-H6R)	S800-AUX	S2C-H6R
Hilfskontakt Rechtsanbau 2W	S3C-H-S/H6R	-	SCC-IH6R [1] + S3C-H-S/H6R [2]	SCC-IH6R [1] + S3C-H-S/H6R [2]	-	S3C-H-S/H6R
Hilfskontakt Rechtsanbau 1S+1Ö, 2S oder 2Ö in 0,5TE	S2C-H6-xxR	-	SCC-IH6R [1] + S2C-H6-xxR	SCC-IH6R [1] + S2C-H6-xxR	-	S2C-H6-xxR
Hilfskontakt linksanbau	S2C-H11L	-	-	-	-	S2C-H11L
Arbeitsstromauslöser	S3C-Ax	S2C-Ax U	SSC-IH6R [1] + S3C-Ax	SCC-IH6R [1] + S3C-Ax	S800-SOR	S3C-Ax
Unterspannungsauslöser	S3C-UA	-	SSC-IH6R [1] + S3C-UA	SCC-IH6R [1] + S3C-UA	S800-UVR	S3C-UA
Motorantrieb	S3C-MOD	-	-	-	S800-RSU-H	S3C-MOD
Automatische Rückstelleinheit	-	-	-	-	-	-
Neutralleitertrenner	S2C-Nt	-	-	-	S800-NT	S2C-Nt
Mechanisches Auslösemodul	S2C-BP	-	-	-	-	S2C-BP
Schaltsperre	SAx	SAx	SAx	-	S800-PLL	SAx
Drehhebel	S2C-DH	-	-	-	S800-RD	S2C-DH

[1] SCC-IH6R und DSCC-IH6R sind inkl. Hilfsschalter 1W!
[2] Kontakt S/H nur als H (Hilfskontakt) nutzbar!

Hinweis: Für eine einfache Konfiguration des Zubehörs steht Ihnen der ABB e-Configure (econfigure.abb.com/de) zur Verfügung. Produkt auswählen - Zahnrad klicken - Zubehör konfigurieren.

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

F200 A bis 100 A, F200 F, F200 B bis 80 A	F204 125 A, F200 B 100-125 A, F200 B+	DS201	DS301C, DS203NC	DS202CR	DS250N-UC	DS200 und DDA + S200/S300	S-ARC1	DS-ARC1
-	-	S2C-Hxx	-	-	-	-	-	S2C-Hxx
S2C-S/H6R	F2-125A-B-S/H	S2C-S/H6R	SCC-S6R oder SCC-IH6R [1] + S2C-S/H6R	DSCC-S6R oder DSCC-IH6R [1] + S2C-S/H6R	S2C-S/H6R	S2C-S/H6R	S2C-S/H6R	S2C-S/H6R
S2C-H6R	-	S2C-H6R	SCC-IH6R [1] (+S2C-H6R)	DSCC-IH6R [1] (+S2C-H6R)	S2C-H6R	S2C-H6R	S2C-H6R	S2C-H6R
S3C-H-S/H6R	-	S3C-H-S/H6R	SCC-IH6R [1] + S3C-H-S/H6R [2]	DSCC-IH6R [1] + S3C-H-S/H6R [2]	S3C-H-S/H6R	S3C-H-S/H6R	S3C-H-S/H6R	S3C-H-S/H6R
S2C-H6-xxR	-	S2C-H6-xxR	SCC-IH6R [1] + S2C-H6-xxR	DSCC-IH6R [1] + S2C-H6-xxR	-	S2C-H6-xxR	S2C-H6-xxR	S2C-H6-xxR
-	-	-	-	-	-	-	-	-
S3C-Ax	-	S3C-Ax	SCC-IH6R [1] + S3C-Ax	DSCC-IH6R [1] + S3C-Ax	S3C-Ax	S3C-Ax	S3C-Ax	S3C-Ax
S3C-UA	-	S3C-UA	SCC-IH6R [1] + S3C-UA	DSCC-IH6R [1] + S3C-UA	-	S3C-UA	-	-
S3C-MOD	-	S3C-MOD		-	-	-	-	-
F3C-AR	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAx	-	SAx	SAx	-	SAx	SAx	SAx	SAx
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Signal-/Hilfskontakte System pro *M* compact®

Technische Information Hilfskontakte

Hilfskontakt Signalkontakte

Technische Daten

S2C-S/H6R

S2C-H6R

S3C-H-S/H6R

S2C-H6-...R

S2C-H...L

S2C-H...

Signalkontakt/Hilfsschalter

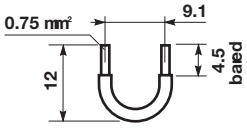
Funktion S2C-S/H6R, S3C-H-S/H6R:

- Anzeige der Schaltstellung der Gerätekontakte durch Hilfsschalterfunktion oder
- Meldung, wenn das Hauptgerät durch einen Fehler ausgelöst hat.
  - Überlast/Kurzschluss für Sicherungsautomaten, FI/LS-Schalter oder AFDD inkl. MCB;
  - Fehlerstrom gegen Erde für FIs und FI/LS-Schalter sowie AFDD mit FI/LS;
  - Fehlerlichtbogen für AFDDs

Funktion S2C-H... oder S2C-Hxx:

- Anzeige der Schaltstellung der Gerätekontakte.

Beschreibung	Kontakte	Anbauort	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
			Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Signal-/Hilfskontakte (umschaltbar)	1 W	rechts	S2C-S/H6R	2CDS200922R0001	34,50	0,043	1
Hilfskontakt	1 W	rechts	S2C-H6R	2CDS200912R0001	23,90	0,043	1
Signal-/Hilfskontakt (umschaltbar) + Hilfskontakt	2 W	rechts	S3C-H-S/H6R	2TAZ940070R0001	67,20	0,042	1
Hilfskontakt	1 S / 1 Ö	rechts	S2C-H6-11R	2CDS200946R0001	28,40	0,040	1
Hilfskontakt	2 S	rechts	S2C-H6-20R	2CDS200946R0002	28,40	0,040	1
Hilfskontakt	2 Ö	rechts	S2C-H6-02R	2CDS200946R0003	28,40	0,040	1
Hilfskontakt	1 S / 1 Ö	links	S2C-H11L	2CDS200936R0001	34,50	0,040	1
Hilfskontakt	2 S	links	S2C-H20L	2CDS200936R0002	34,50	0,055	1
Hilfskontakt	2 Ö	links	S2C-H02L	2CDS200936R0003	34,50	0,055	1
Hilfskontakt	1 Ö	unten	S2C-H01	2CDS200970R0031	23,90	0,008	1
Hilfskontakt	1 S	unten	S2C-H10	2CDS200970R0032	23,90	0,008	1
Hilfskontakt	1 Ö	unten	S2C-H01 15x	2CDS200970R0041	23,90	0,010	15
Hilfskontakt	1 S	unten	S2C-H10 15x	2CDS200970R0042	23,90	0,010	15



HKB

Hilfskontaktbrücke für unten anbaubare Hilfskontakt S2C-H01/S2C-H10

Beschreibung	Module	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Reihenschaltung	1/2 Mod.	HKB	GHV0360504R0100	0,54	0,001	100

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Signal-/Hilfskontakte für S200C, SN201, DS301C, DS202CR, DS203NC, F204 125A, F200B 100-125A, F200B+

Technische Information Hilfskontakte

Hilfskontakt Signalkontakte

Technische Daten

SCC-S6R

Signalkontakt
für MCB S200C, SN201 und RCBO DS301C, DS203NC

Beschreibung	Kontakte	Anbauort	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
			Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Signalkontakt	1 W	rechts	SCC-S6R	2CDS200933R0004	34,50	0,032	1

SCC-IH6R

Kopplungsmodul/Hilfskontakt
für MCB S200C, SN201 und RCBO DS301C, DS203NC

Funktion: Modul zur Kopplung von pro *M* compact® Zubehör, z.B. S2C-..., S3C-... Signal-/Hilfskontakte, S3C-A... Arbeitsstromauslöser, S3C-UA... Unterspannungsauslöser, Anzeige der Gerätekontaktposition über enthaltenen Hilfskontakt 1 W.

Beschreibung	Kontakte	Anbauort	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
			Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Kopplungsmodul/ Hilfskontakt	1 W	rechts	SCC-IH6R	2CDS200933R0002	23,90	0,032	1

DSCC-S6R

Signalkontakt
für FI/LS-Schalter (RCBO) DS202CR (2P, 2TE)

Beschreibung	Kontakte	Anbauort	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
			Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Signalkontakt	1 W	rechts	DSCC-S6R	2CDS200933R0013	41,90	0,032	1

DSCC-IH6R

Kopplungsmodul/Hilfskontakt
für FI/LS-Schalter (RCBO) DS202CR (2P, 2TE)

Funktion: Modul zur Kopplung von pro *M* compact® Zubehör, z.B. S2C-..., S3C-... Signal-/Hilfskontakte, S3C-A... Arbeitsstromauslöser, S3C-UA... Unterspannungsauslöser, Anzeige der Gerätekontaktposition über enthaltenen Hilfskontakt 1 W.

Beschreibung	Kontakte	Anbauort	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
			Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Kopplungsmodul/ Hilfskontakt	1 W	rechts	DSCC-IH6R	2CDS200933R0012	34,00	0,032	1

F2-125-A-B-S/H

Signal-/Hilfskontakte
für FI (RCCB) F204 125 A, F200 B 100-125 A und F200 B+ (blauer Schaltknebel links)

Beschreibung	Kontakte	Anbauort	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
			Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Signal-/Hilfskontakte	1 W + 1 Ö	links	F2-125A-B-S/H	2CSF200922R0001	44,90	0,049	1

5

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Neutralleitertrenner, Arbeitsstromauslöser, Unterspannungsauslöser

weiterführende Information

Technische Daten

S2C-NT

Manuell bedienbarer Neutralleitertrenner

Der manuell bedienbare Neutralleitertrenner S2C-NT wird auf der linken Seite des Sicherungsautomaten montiert und kann anschließend nicht zerstörungsfrei entfernt werden. Durch entsprechende Ausführung des Schalthebels wird beim Einschalten des Sicherungsautomaten oder Lasttrennschalters der S2C-NT voreilend eingeschaltet. Der S2C-NT bleibt auch bei nachfolgendem Ausschalten des Sicherungsautomaten oder Lasttrennschalters im eingeschalteten Zustand und kann mit Werkzeug (Schraubendreher Schlitz, bis 5mm Breite der Klinge) betätigt werden. Den Sicherungsautomaten oder Lasttrennschalter kann man davon unabhängig weiter Ein- und Ausschalten. Beim Betätigen des S2C-NT mit dem Schraubendreher wird ein angebauter und eingeschalteter Sicherungsautomat oder Lasttrennschalter immer voreilend ausgeschaltet. Geeignet für Sicherungsautomaten S200, S200M, S300P, S200MT, S200 MUC und Lasttrennschalter SD 200.

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Max. 40 A	S2C-NT	2CDS200918R0001	22,00	0,059	1

S3C-A1

S3C-A2

Arbeitsstromauslöser

Funktion: Zur Fernauslösung (Abschaltung) des Hauptgerätes, mit Selbstunterbrechung innerhalb 10 ms, durch Anlegen einer Spannung. Geeignet für die auf Seite 5/2 und 5/3 aufgeführten Baureihen.
Teilweise Kopplungsmodule (SCC-IH6R, DSCC-IH6R) erforderlich!
Arbeitsstromauslöser verwenden eine Spule wie LS (MCBs) zum Auslösen. Um einen Arbeitsstromauslöser auszulösen, muss die richtige Spannung gewählt und sichergestellt werden, dass der entsprechende Ib_{max} (wie im Datenblatt/ Bedienungsanleitung angegeben) von der verwendeten Stromversorgung bereitgestellt werden kann. Der Freiauslösemechanismus des Arbeitsstromauslösers ermöglicht einen Neustart des Hauptschutzgeräts erst, wenn der Arbeitsstromauslöser kein externes Auslösesignal mehr erhält.
Die Kombination mit S3C-A ist nach Zusammenbau auf Funktion zu prüfen.

Bemessungsspannung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
AC/DC 12...110 V	S3C-A1	2CDS200982R0001	59,60	0,063	1
AC 110...415 V/ DC 110...250 V	S3C-A2	2CDS200982R0002	59,60	0,062	1

S3C-UA...

Unterspannungsauslöser

Funktion: Schutz der Last im Falle eines Spannungsabfalls, positive Sicherheit (Gerät schaltet, wenn die Spannung den Schwellwert unterschreitet), für Not-Aus-Kreise mit Öffnerkontakt nutzbar.
Geeignet für die auf Seite 5/2 und 5/3 aufgeführten Baureihen.
Teilweise Kopplungsmodule (SCC-IH6R, DSCC-IH6R) erforderlich!
S3C-UA230D verzögert bei Unterschreitung des Schwellwertes maximal 200 ms.
Die Kombination mit S3C-UA ist nach Zusammenbau auf Funktion zu prüfen.

Bemessungsspannung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
12 V AC/DC	S3C-UA 12	2CDS200985R0041	101,00	0,090	1
24 V AC/DC	S3C-UA 24	2CDS200985R0042	101,00	0,090	1
48 V AC/DC	S3C-UA 48	2CDS200985R0043	101,00	0,090	1
110 V AC/DC	S3C-UA 110	2CDS200985R0044	101,00	0,090	1
230 V AC/DC	S3C-UA 230	2CDS200985R0045	101,00	0,090	1
230 V AC/DC	S3C-UA 230D	2CDS200985R0047	101,00	0,090	1

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Motorantriebe

Datenblatt
S3C-MOD, F3C-AR

S3C-MOD

Motorantrieb mit Fern-Ein- und Ausschaltung

S3C-MOD ermöglichen das Zu- und Abschalten der gekoppelten Geräte.
Sie eignen sich besonders für zentralisierte Systeme (entweder groß oder schwer zugänglich) und immer dann, wenn z.B. täglich mehrere Eingriffe erforderlich sind, wie z. B. bei unbeaufsichtigten elektrischen Leitungen, Sicherheitsleitungen und unbemannten Stationen.
Geeignet für Sicherungsautomaten (MCB) S200, S300P, FI-Schalter (RCCB) F200 (F200 A bis 100 A, F200 F, F200 B bis 80 A), FI/LS (RCBO) DS201 oder Lasttrennschalter SD200 bis 63 A.

S3C-MOD

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Motorantrieb, 24-48 V AC/DC	S3C-MOD24	2CSS201998R0033	612,00	0,100	1
Motorantrieb, 110-240 V AC	S3C-MOD230	2CSS202998R0033	553,00	0,100	1

F3C-AR

Motorantrieb für FI mit Fern-Ein- und Ausschaltung und automatischer Wiedereinschaltung

F3C-AR werden eingesetzt, um die Wiedereinschaltung des zugehörigen Geräts (FI, RCCB) im Falle einer unerwünschten, unvorhergesehenen Auslösung, z. B. bei Überstrom durch Blitzschlag, automatisch zu steuern. Diese Geräte sind besonders geeignet für unbeaufsichtigte Systeme oder wenn die Betriebskontinuität gewährleistet werden muss.
Geeignet für FI-Schalter (RCCB) F200 A bis 100 A, F200 F und F200 B bis 80 A.

F3C-AR

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Motorantrieb für FI mit Wiedereinschaltung, 24-48 V AC/DC	F3C-AR24	2CSF201998R0034	1.402,00	0,100	1
Motorantrieb für FI mit Wiedereinschaltung, 110-240 V AC	F3C-AR230	2CSF202998R0034	1.325,00	0,100	1
Motorantrieb für FI mit Wiedereinschaltung, 110-240 V AC, mit 30 s Wartezeit	F3C-AR230 D	2CSF203998R0034	1.325,00	0,100	1

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

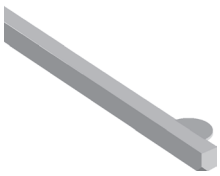
Drehschalter

weiterführende Information

Technische Daten

S2C-DH

OHBS2AJ



OXS6X

Drehantrieb

Für die Betätigung von 2- oder 3-poligen (-DH) und 4-poligen (-DH4) Sicherungsautomaten S200 und Lasttrennschaltern S200 in geschlossenen Verteilern, für Antriebsachsen von 5 oder 6 mm² (Adapterhülse Vierkant)

Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
S2C-DH	GHS2001901R0003	63,90	0,141	1
S2C-DH4	GHS2001901R0004	64,00	0,180	1

Griffe

Griff IP 65, 65 x 65 mm, mit einem Vorhängeschloss abschließbar, max. 3 Schlösser mit einem Bügeldurchmesser von 5 - 8 mm), Türverriegelung in ON-Position, einstellbar [1)]

Farbe	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Schwarz	OHBS2AJ	1SCA105213R1001	19,24	0,066	1
Gelb-rot	OHYS2AJ	1SCA105296R1001	19,24	0,075	1
Grau	OHGS2AJ	1SCA105265R1001	19,24	0,040	1

Griff IP 65, 65 x 65 mm, Mit einem Vorhängeschloss abschließbar, max. 3 Schlösser mit einem Bügeldurchmesser von 5 - 8 mm), Türverriegelung in ON-Position

Schwarz	OHBS2AJ1	1SCA105215R1001	19,24	0,063	1
Gelb-rot	OHYS2AJ1	1SCA105297R1001	19,24	0,075	1

[1)] OH_2_J ermöglicht die Auswahl des Verhaltens des Sicherungsautomaten, wenn die Schaltschranktür geöffnet wird (eingeschaltet bleiben oder ausschalten). OH_2_J1 führt dazu, dass der Sicherungsautomat ausschaltet, wenn die Schaltschranktür geöffnet wird

Achsverlängerung

Für Selektorgriffe. Achsdurchmesser 6 mm.

Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
85	OXS6X85	1SCA101647R1001	8,06	0,020	10
105	OXS6X105	1SCA108043R1001	7,96	0,020	10
120	OXS6X120	1SCA101654R1001	8,58	0,030	10
130	OXS6X130	1SCA101655R1001	8,64	0,030	10
160	OXS6X160	1SCA101656R1001	7,80	0,050	10
180	OXS6X180	1SCA101659R1001	9,57	0,050	10
250	OXS6X250	1SCA101660R1001	10,20	0,060	10
330	OXS6X330	1SCA101661R1001	11,55	0,080	10

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

UL und CSA Zulassung

Technische Information Hilfskontakte

weiterführende Information

Technische Daten

S2C-H6R U

Zubehör für Sicherungsautomaten nach UL und CSA
S2C-H6RU, S2C-S/6RU für SU200M; S200 UDC, SU 200MR
Zur Kombination mit UL489 Geräten zugelassen.

Funktion: Anzeige der Schaltstellung der Gerätekontakte
Hilfsschalter (Schalter)

Beschreibung	Kontakte	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Hilfsschalter	1 W	S2C-H6RU	2CDS200914R0001	17,26	0,035	1

S2C-S6R U

Funktion: Meldung, wenn der Schutzschalter durch einen Fehler ausgelöst hat.
Signalkontakt

Beschreibung	Kontakte	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Signalkontakt	1 W	S2C-S6RU	2CDS200924R0001	25,60	0,035	1

S2C-A1 U

Funktion: Fernauslösung des Gerätes wenn eine Spannung angelegt wird.
Arbeitsstromauslöser

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
12 - 60 V AC/DC	S2C-A1U	2CDS200908R0001	72,10	0,133	1
110 - 415 V AC, 110 - 250 V DC	S2C-A2U	2CDS200908R0002	72,10	0,133	1

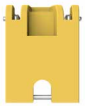
5

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Betätigungssperre, Klemmabdeckung

Technische Daten



SA 1

SA 2

SA 3

KA 27 H + KA 27 S

Betätigungssperre für Sicherungsautomaten und Schalter

Zum Schutz gegen unerlaubtes oder gefahrbringendes Betätigen des Schalthebels.
Ein Adapter erlaubt die Sperrung des Schalthebels sowohl im aus- als auch im eingeschalteten Zustand. Die Verriegelung erfolgt mittels Vorhängeschloss mit einem Bügeldurchmesser von max. 3 oder 6 mm. Bei mehrpoligen Geräten besteht die Möglichkeit, jeweils 1 Schloss pro Pol vorzusehen. Die Betätigungssperre ist für alle S200 Baureihen, S300P, F200 (Typ A bis 100 A, Typ F, Typ B bis 80 A), DS201, DS301C, DS203NC, DS250N-UC, SD200, E200, S-ARC1, DS-ARC1 geeignet.

		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		Typ	**Bestellnummer**	**1 Stk. €**	**kg**	**Stk.**
Betätigungssperre für Schlossbügel	3 mm	SA1	GJF1101903R0001	6,02	0,004	10
	6 mm	SA1E	GJF1101903R0004	6,02	0,004	10
Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln		SA2	GJF1101903R0002	15,51	0,020	10
Betätigungssperre einschl. Vorhängeschloss mit 3 Schlüsseln in Klarsichtbox		SA3	GJF1101903R0003	17,48	0,050	10

Klemmenabdeckung KA 27

Für allseitigen Schutz gegen Berühren stromführender Teile. Geeignet zum Bau von Schaltanlagen nach DIN EN 50274 (DIN VDE 0660 Teil 514) und BGV A2. Die Stirnteile sind auf Hutschienen EN 60 715, 35 mm aufschnappbar. Die Haubenteile sind 486 mm = 27 Module (à 18 mm) lang. Ausbrechstellen pro halbem Modul zum individuellen Einsatz.

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	**Bestellnummer**	**1 Stk. €**	**kg**	**Stk.**
Haubenteil, 1 Stk.	KA27H	GHS2101933R0001	14,42	0,118	10
Stirnteil, 1 Stk.	KA27S	GHS2101934R0001	6,50	0,024	10

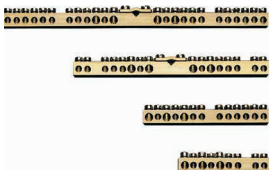
5

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Klemmen

Technische Daten



SZ-KLB 8, 12, 16, 24

Neutral- und Schutzleiterklemmen mit Isolierträger für Schnellbefestigung auf DIN-Schienen EN 50 022

Eingang	Ausgang	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
1 x 16	2 x bis 16 6 x bis 10	SZ-KLB8	GJI2320131R0001	10,30	0,027	30
1 x 16	2 x bis 16 10 x bis 10	SZ-KLB12	GJI2320071R0013	12,42	0,038	30
1 x 35	4 x bis 16 12 x bis 10	SZ-KLB16	GJI2320072R0017	17,48	0,062	30
1 x 35	4 x bis 16 20 x bis 10	SZ-KLB24	GJI2320073R0016	29,50	0,100	30

SZ-KTR

Träger für Klemmen SZ-KLB

für Schraubbefestigung
für SZ-KLB 8 und 12 je 1 Stk. erforderlich
für SZ-KLB 16 und 24 je 2 Stk. erforderlich

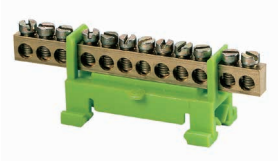
Anschluss-kapazität	Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
		SZ-KTR	GJI2024027R0001	1,09	0,004	100

SZ-N6/3C; SZ-PE6/3C

Neutral- und Schutzleiterklemmen mit Isolierträger für Schnellbefestigung auf DIN-Schienen EN 50 022

Neutralleiter mit Isolierträger blau; Version C fingersicher, Leiteröffnungen einseitig geschlossen

Eingang	Ausgang	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
1 x 16	11 x 16	SZ-N11/3	GHV0360876R0002	7,87	0,045	20
1 x 16	6 x 16	SZ-N6/3C	GHV0360876R0011	5,75	0,025	20
1 x 16	6 x 16	SZ-N11/3C	GHV0360876R0012	7,87	0,045	20



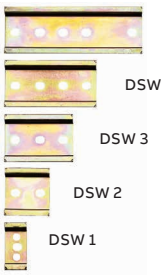
SZ-PE11/3

Schutzleiter mit Isolierträger grün/gelb; Version C fingersicher, Leiteröffnungen einseitig geschlossen

Anschluss-kapazität	Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
1 x 16	6 x 16	SZ-PE6/3	GHV0360876R0004	5,75	0,030	20
1 x 16	11 x 16	SZ-PE11/3	GHV0360876R0005	7,87	0,045	20
1 x 16	6 x 16	SZ-PE6/3C	GHV0360876R0014	5,75	0,030	20
1 x 16	11 x 16	SZ-PE11/3C	GHV0360876R0015	7,87	0,045	20

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Technische Daten



DIN-Schienen

(DIN EN 60 715 – 35 x 7,5 mm) für Einzelmontage mit 2 Schrauben auf ebener Fläche (1 Modul = 17,5 mm)

Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
für 1 Modul	DSW1	GHS2101926R0001	1,70	5,300	10
für 2 Module	DSW2	GHS2101926R0002	2,36	0,011	10
für 3 Module	DSW3	GHS2101926R0003	3,83	0,018	10
für 4 Module	DSW4	GHS2101926R0004	4,15	0,023	10
für 6 Module	DSW6	GHS2101926R0006	4,59	0,035	10

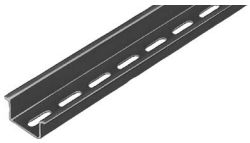
SZ-SI45.460

DIN-Schienen DIN EN 60 715, 35 x 7,5 mm, Materialstärke 1 mm, Oberfläche galvanisch verzinkt.

Länge	Höhe	Befestigung	Stärke	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm				Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
1.000	7,5	2x Schrauben	1	SZ-SI45.460	GJI2322218R0001	5,03	0,318	10
2.000	7,5	Langloch	1	SZ-TS7,5L2	GJI2322218R0007	15,29	0,620	20
2.000	15	2x Schrauben	1,5	SZ-SI45.472	GJI2322218R0010	18,90	1,300	10
2.000	15	Langloch	1,5	SZ-TS15L2	GJI2322218R0009	28,20	0,780	10

SZ-TS7.5 L2

SZ-SI45.472



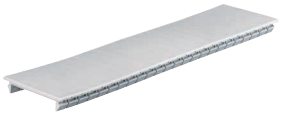
SZ-TS15 L2

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Abdeckungen, Halterungen

Technische Daten



SZ-BP 1

Blindplatten

Für Geräteabdeckungen mit Materialstärken von 1 bis 3 mm,
Breite: 1 Modul = 17,5 mm;
Farbe: Grau RAL 7035, Weiß RAL 9001

Ausschnitthöhe/ Farbe	Abdeckungsbreite	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm	mm	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
46/grau	213	SZ-BP1	GHL5301904R0001	4,27	0,033	100
46/grau	220	SZ-BP12G	2CDL000001R1220	4,27	0,024	50

SZ-B

SZ-VP 1500

Verschlussplatte

Plombiersicherer Verschluss ausgestanzter Geräteabdeckungen.
Nur von der Innenseite der Geräteabdeckung her lösbar.
Für Geräteabdeckungen mit Materialstärken 1,5 bis 3 mm verwendbar.

Ausschnitthöhe/ Farbe	Breite	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm	mm	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
46/grau	1.500	SZ-VP1500	GJI9959038R0001	21,30	0,022	10

END

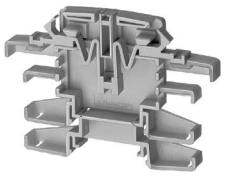
Endklammer

Verhindert seitliches Verschieben von Einbaugeräten auf Hutschienen nach DIN EN 60 715, 35 x 7,5 mm.

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
	END	GJI1001814R0001	2,79	0,025	50

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Technische Daten



SZ-FST 2 + SZ-FDT 2

Füllstück

Dient u. a. der Wärmeableitung von dicht aneinander aufgereihten Geräten mit hoher Wärmeentwicklung. Breite 8,75 mm, als Distanzstück, zwei verschiedene Höhen, abbrechbar, für Hutschienen nach DIN EN 60 715, 35 x 7,5 mm.

Breite	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
8,75 mm	SZ-FST-2	GHL5301908R0002	2,79	0,013	25

SZ-FB 45.53-3

SZ-FB 45.53-1

Federraste

zur Montage von Geräten auf DIN-Schienen (DIN EN 60715, 35 x 7,5)

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
für Schrauben M4	SZ-FB45.53-3	GJI1842013P0003	0,68	0,002	50
für Schrauben M5	SZ-FB45.53-1	GJI1842013P0004	0,68	0,003	50

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

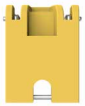
Zubehör für S750

Technische Daten

S750DR-AUX

Der Hilfskontakt S750DR-AUX zeigt die Kontaktposition der Haupt-Sicherungsautomaten S750DR mit Hilfe von zwei Wechslern unabhängig voneinander und potentialfrei an. Über eine Funktionsprüftaste kann ein Wechsel der Kontaktstellung simuliert werden, um die korrekte Anzeige der Kontaktposition ohne Schalten des Hauptgeräts zu prüfen.
Die Wechsler erfüllen die Anforderungen der Schutztrennung. Sie sind geeignet für SELV- und PELV-Stromkreise. Werkzeuglose Montage an S75*DR (nicht für S751/3... geeignet!).

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Hilfskontakt	S750DR-AUX	2CDH700901R0001	41,00	0,071	1



SA 1

Betätigungssperre für Sicherungsautomaten und Schalter
Zum Schutz gegen unerlaubtes oder gefahrbringendes Betätigen des Schalthebels.
Ein Adapter erlaubt die Sperrung des Schalthebels sowohl im aus- als auch im eingeschalteten Zustand. Die Verriegelung erfolgt mittels Vorhängeschloss mit einem Bügeldurchmesser von max. 3 oder 6 mm. Bei mehrpoligen Geräten besteht die Möglichkeit, jeweils 1 Schloss pro Pol vorzusehen. Die Betätigungssperre ist für alle S200 Baureihen, F200 (Typ A bis 100A, Typ F, Typ B bis 63 A), DS201, DS203NC, SD200, E200, S-ARC1, DS-ARC1 geeigent.

SA 2

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Betätigungssperre für Schlossbügel 3 mm	SA1	GJF1101903R0001	6,02	0,004	10
Vorhängeschloss mit 2 Schlüsseln	SA2	GJF1101903R0002	15,51	0,020	10

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör Hochleistungs-Sicherungsautomat S800

Hilfskontakt, Neutralleitertrenner,
Arbeitsstromauslöser, Unterspannungsauslöser

Technische Daten

Webseite Zubehör S800

S800-AUX

S800-AUX/ALT

S800-AUX Hilfskontakt

Signal-/Hilfskontakte	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Hilfskontakt	S800-AUX	2CCS800900R0011	71,93	0,050	1

S800-AUX/ALT Kombinierter Signal-/Hilfskontakte

Hilfs-/Signalkontakt	S800-AUX/ALT	2CCS800900R0021	86,10	0,053	1

S800-NT

Trennbarer Neutralleiter 63 A

Der S800-Hochleistungsautomat wird vor dem Betätigen des trennbaren Neutralleiters S800-NT zwangsgeöffnet.

Signal-/Hilfskontakte	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Trennbarer Neutralleiter 63 A	S800-NT	2CCS800900R0061	144,90	0,115	1

S800-SOR

Arbeitsstromauslöser

Arbeitsstromauslöser	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Arbeitsstromauslöser 12 V AC/DC	S800-SOR12	2CCS800900R0201	166,95	0,150	1
Arbeitsstromauslöser 24 V AC/DC	S800-SOR24	2CCS800900R0191	172,20	0,150	1
Arbeitsstromauslöser 48...130 V AC/DC	S800-SOR130	2CCS800900R0221	172,20	0,150	1
Arbeitsstromauslöser 110...250 V AC/DC	S800-SOR250	2CCS800900R0211	172,20	0,150	1
Arbeitsstromauslöser 220...400 V AC/DC	S800-SOR400	2CCS800900R0231	172,20	0,150	1

S800-UVR

Unterspannungsauslöser

Unterspannungsauslöser	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Unterspannungsauslöser 24...36 V AC/DC	S800-UVR36	2CCS800900R0241	217,35	0,150	1
Unterspannungsauslöser 48...60 V AC/DC	S800-UVR60	2CCS800900R0251	217,35	0,150	1
Unterspannungsauslöser 110...130 V AC/DC	S800-UVR130	2CCS800900R0261	217,35	0,150	1
Unterspannungsauslöser 220...250 V AC/DC	S800-UVR250	2CCS800900R0271	217,35	0,150	1

S800-IP9

S800-IP9
Zwischenstück

Das Zwischenstück S800-IP9 entspricht dem Profil des Hochleistungsautomaten und dient dazu, leere Geräteplätze aufzufüllen.

Zwischenstück 9 mm Bezeichnung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Zwischenstück 9 mm	S800-IP9	2CCS800900R0031	6,62	0,011	1

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör Hochleistungs-Sicherungsautomat S800

Zwischenstück, Schaltsperre, Abschließvorrichtung, Polverbinder

Technische Daten

Webseite Zubehör S800

S800-PLL

S800-PLL

Schaltsperre

Mit der Schaltsperre S800-PLL wird ein ungewolltes Ein- und Ausschalten sicher verhindert.
Das Gerät kann durch ein Schloss (nicht im Lieferumfang inbegriffen) mit Ø 4 mm verschlossen werden.

Abschließvorrichtung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Abschließvorrichtung 4 mm	S800-PLL	2CCS800900R0051	13,23	0,001	10

S800 mit S800-PLL

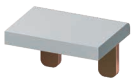
S800U-PLL

Abschließvorrichtung für den amerikanischen Markt

Die Abschließvorrichtung S800U-PLL verhindert ein ungewolltes bzw. fremdes Ein- und Ausschalten des Hochleistungsautomaten S800U. Sie wird seitlich an den Hochleistungsautomaten montiert und kann nur mit Hilfe eines Werkzeuges vom S800 getrennt werden. Mittels Abschließvorrichtung kann ein standardisiertes amerikanisches Schloss (nicht im Lieferumfang inbegriffen) zur Sicherung verwendet werden.

Abschließvorrichtung [1]	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
UL-Abschließvorrichtung	S800U-PLL	2CCS800017R0001	129,15	0,020	1

[1] Hochleistungsautomat und Sperrzange sind nicht im Lieferumfang enthalten



S802-LINK50

Polverbinder S802-LINK125 und S802-LINK50

Der Polverbinder S802-LINK50 kann bis zu einem Bemessungsstrom von 50 A eingesetzt werden für die Baureihe S800PV.

Polverbinder	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Polverbinder 50 A	S802-LINK50	2CCS800900R0411	25,20	0,030	10

S802-LINK125

Der Polverbinder S802-LINK125 kann bis zu einem Bemessungsstrom von 125 A eingesetzt werden. Bei Verwendung eines Sicherungsautomaten mit einem Bemessungsstrom von 125 A werden etwa 50 % der durch den Strom erzeugten Wärme über die Leiter oder Drähte, die über die Klemmen mit dem Automaten verbunden sind, sowie über die Ein- und Ausgänge verteilt.
Der Polverbinder ist eine evolutionäre Form des elektrischen Steckverbinders, der in der Lage ist, die erzeugte Wärme abzuführen und die thermischen Bedingungen der Anwendung deutlich zu verbessern. Der Polverbinder leitet die Wärme durch natürliche Konvektion ab und ist aufgrund seiner Durchschlagfestigkeit auch bei Berührung sicher.

Polverbinder bis 125 A	S802-LINK125	2CCS800900R0562	80,85	0,149	2

S800-CT

S800-CT, -RT

Wechseladapter Kit

Der S800 Wechseladapter Kit (bestehend aus Mutter, Isolation, Imbusschraube und Isolierkörper) erlaubt ein Tauschen der Klemmenpartien Käfigklemme – Ringkabelschuhanschluss.

Wechseladapter Kit	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Käfigklemme					
Käfigklemme 2 polig für S800	S800-CT2125	2CCS800900R0181	9,61	0,034	2
Käfigklemme 4 polig für S800	S800-CT4125	2CCS800900R0151	9,35	0,068	4
Ringkabelschuh					
Ringkabelschuhanschluss zum Umbau von einem Pol (2 Stk pro VPE)	S800-RT2125	2CCS800900R0161	9,61	0,034	2
Ringkabelschuhanschluss zum Umbau von zwei Polen (4 Stk pro VPE)	S800-RT4125	2CCS800900R0131	9,35	0,000	4

S800-RT

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör Hochleistungs-Sicherungsautomat S800

Motorantrieb, Drehhebelantrieb

Technische Daten

Webseite Zubehör S800

S800-RSU-H

Montierbarkeit der S800-RSU

Die S800-RSU ist auf alle mehrpoligen S800 Hochleistungsautomaten montierbar. Die Verdrahtung und Bedienung ist denkbar einfach und somit auf dem Feld möglich. Der Anschluss erfolgt durch einen 10-poligen Micro Fit 3.0 Stecker (nicht im Lieferumfang enthalten).
Die S800-RSU Steuerung kann mit Standard-MDRC Drucktastern oder über eine speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) erfolgen.

Motorantrieb [1]	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Motorantrieb S800-RSU-H	S800-RSU-H	2CCS800900R0501	852,60	0,300	1
Motorantrieb S800W-RSU	S800W-RSU	2CCS800900R0511	959,70	0,300	1

[1] Hochleistungs-Schutzschalter ist nicht im Lieferumfang enthalten

S800-RSU-CP

Anschlusskabel für S800-RSU

S800-RSU Anschlusskabel	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Anschlusskabel mit 3 m Länge; Querschnitt: 0,5 mm² (AWG20) inkl. 10-poligem Micro Fit 3.0 Stecker	S800-RSU-CP	2CCS800900R0541	144,90	0,350	1

10-poliger Micro Fit 3.0 Anschlussstecker für S800-RSU	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
10-poliger Micro Fit 3.0 Anschlussstecker [1]	S800-RSU-P	2CCS800900R0551	29,09	0,003	1

[1] Für den Anschluss wird eine Crimpzange benötigt

S800-RHE-H

S800-RHE-EM

S800-RD

Drehhebelantrieb

Der Drehhebelantrieb auf der Schaltfeldtür besteht aus den folgenden drei Komponenten:

- Drehgriff S800-RHE-H, -EM
- Achse (500 mm) S800-RHE-S
- Drehantrieb S800-RD

Drehhebel ANTHRAZIT für die Türmontage	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Drehhebel ANTHRAZIT für die Türmontage	S800-RHE-H	1SDA060150R1	126,00	1,000	1
Drehhebel ROT für die Türmontage	S800-RHE-EM	1SDA060151R1	111,00	1,000	1
Drehantrieb für 2- bis 4-polige Hochleistungsautomaten	S800-RD	2CCS800900R0041	126,00	0,200	1
Achsverlängerung Drehantrieb-Drehhebel 500 mm	S800-RHE-S	1SDA060179R1	61,20	0,130	1
IP54 Kit für die Türmontage	S800-RHE-IP54	1SDA060180R1	126,00	0,071	1

S800-RD

S800-RHE-S

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Zubehör Hochleistungs-Sicherungsautomat S800

Kurzschlussstrombegrenzer, Sammelschiene

Technische Daten S800HV + HV Zubehör
Technische Daten
Webseite Zubehör S800

S803S-SCL -SR

S803W-SCL-SR
S803HV-SCL-SR

S800-SCL-SR

Selbstrückstellender Kurzschlussstrombegrenzer

Der S800-SCL-SR kann zusammen mit dem Hocheistungsautomaten S800P, S800S, S800N, S800C oder Motorschutzschaltern eingesetzt werden. Der S800-SCL-SR begrenzt den Kurzschlussstrom und hilft bei der Löschung, bis das dem Fehler nächstgelegene Schaltgerät auslöst. In dieser gesamten Zeit ist der Stromfluss zu den nachgeschalteten Schaltgeräten sichergestellt, was ihn zur idealen Lösung des Gruppenschutzes macht. Denn bis auf den fehlerbehafteten Abgang bleiben alle anderen parallelen Abgänge weiterhin in Betrieb.

Bemessungsstrom	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
A	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Selbstrückstellender Kurzschlussstrombegrenzer IEC-Version					
32	S801S-SCL32-SR	2CCS801901R0539	211,05	0,250	1
63	S801S-SCL63-SR	2CCS801901R0599	231,00	0,250	1
100	S801S-SCL100-SR	2CCS801901R0639	309,75	0,250	1
32	S802S-SCL32-SR	2CCS802901R0539	416,85	0,500	1
63	S802S-SCL63-SR	2CCS802901R0599	469,35	0,500	1
100	S802S-SCL100-SR	2CCS802901R0639	620,55	0,500	1
32	S803S-SCL32-SR	2CCS803901R0539	628,95	0,750	1
63	S803S-SCL63-SR	2CCS803901R0599	704,55	0,750	1
100	S803S-SCL100-SR	2CCS803901R0639	928,20	0,750	1
Selbstrückstellender Kurzschlussstrombegrenzer Weltversion					
32	S803W-SCL32-SR	2CCS803917R0539	704,55	0,770	1
63	S803W-SCL63-SR	2CCS803917R0599	784,35	0,770	1
100	S803W-SCL100-SR	2CCS803917R0639	1.014,30	0,770	1

Mindestkabellänge zwischen S800-SCL-SR/S803S-SCL und nachgeschalteten Geräten (die Verbindung muss kurzschlusssicher sein, siehe IEC 61439-1)

Selbstrückstellender Kurzschlussstrombegrenzer bis max. 1000V AC					
32	S803HV-SCL32-SR	2CCF019047R0001	742,35	0,770	1
63	S803HV-SCL63-SR	2CCF019048R0001	927,15	0,770	1
100	S803HV-SCL100-SR	2CCF019049R0001	1.203,30	0,770	1

S803-BB250

S800 Sammelschienensystem

Das S800 Sammelschienensystem besteht aus:

S803-BB250 250 A Sammelschiene, 3-polig mit 24 Anschlussfahnen und 2 Endkappen
S803-BBPC120 120 mm² Einspeiseblock, 3-polig
S800-BBIC Optionale Berührungsschutzkappe für freie Anschlussfahnen
S800-END Optionale Endkappe

Die durch den Anwender ablängbare Sammelschiene ermöglicht einen sicheren und rationellen Anschluss von S800 Hochleistungsautomaten. Am Einspeiseblock ist ein Kabelquerschnitt bis zu 120 mm² anschließbar.

S800-BBIC

S803-BBPC120

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Sammelschiene 250 A	S803-BB250	2CCS800900R0071	392,70	1,604	1
Berührungsschutzkappe	S800-BBIC	2CCS800900R0081	3,62	0,020	12
Einspeiseblock 120 mm²	S803-BBPC120	2CCS800900R0101	109,20	0,467	1
Endkappe	S800-END	2CCS800900R0091	3,20	0,040	10

S800-END

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Vorkonfektionierte Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

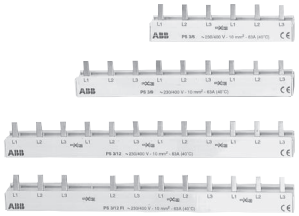
Phasenschienen

PS 1/2 - PS 1/12

Nicht zum Ablängen geeignet

1-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
2	1	10	PS1/2	2CDL210001R1002	1,44	0,008	180
3	1	10	PS1/3	2CDL210001R1003	3,25	0,025	120
4	1	10	PS1/4	2CDL210001R1004	3,25	0,030	100
6	1	10	PS1/6	2CDL210001R1006	3,25	0,025	60
9	1	10	PS1/9	2CDL210001R1009	5,43	0,039	30
12	1	10	PS1/12	2CDL210001R1012	6,02	0,052	30
12	1	10	PS1/12A [2]	2CDL210010R1012	7,12	0,055	30



PS 3/6 - PS 3/12

3-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6	3	10	PS3/6	2CDL231001R1006	8,42	0,042	60
9	3	10	PS3/9	2CDL231001R1009	9,61	0,069	30
12	3	10	PS3/12	2CDL231001R1012	13,00	0,096	30
12	3	10	PS3/12FI [1]	2CDL231002R1012	16,10	0,094	50

[1] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2] ausbrechbare Pins
[3] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4] inklusive Endkappen
[5] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

1-phasige Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

PS 1/60

Phasenschienen zum Kürzen

1-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END 0

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
60	1	10	PS1/60	2CDL210001R1060	33,00	0,260	20
60	1	10	PS1/60A [2]	2CDL210010R1060	34,60	0,280	20
60	1	16	PS1/60/16	2CDL210001R1660	36,60	0,410	20
60	1	16	PS1/60/16A [2]	2CDL210010R1660	38,20	0,390	20
5	1	30	PS1/5/30 [4]	2CDL210001R3005	6,99	0,032	100
10	1	30	PS1/10/30 [4]	2CDL210001R3010	9,12	0,090	100
14	1	30	PS1/14/30 [4]	2CDL210001R3014	11,49	0,104	50
15	1	30	PS1/15/30 [4]	2CDL210001R3015	12,30	0,112	50
19	1	30	PS1/19/30 [4]	2CDL210001R3019	13,86	0,145	50
60	1	30	PS1/60/30 [4]	2CDL210001R3060	44,60	0,450	10

1-phasige Phasenschienen, Anschluss 1-poliger Geräte mit Hilfsschalter, Endkappen PS-END 0

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
38	1	10	PS1/38H	2CDL210001R1038	28,80	0,220	30
38	1	16	PS1/38/16H	2CDL210001R1638	32,50	0,450	20

1-phasige Phasenschienen, Anschluss von Neutralleitern (blaue Isolierung), Endkappen END 1.1

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
57	1	10	PS1/57NA [2]	2CDL210011R1057	26,80	0,144	50
57	1	16	PS1/57/16NA [2]	2CDL210011R1657	32,60	0,203	50

[1] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2] ausbrechbare Pins
[3] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4] inklusive Endkappen
[5] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

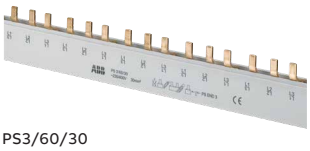
> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

2-phasige Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen



PS3/60/30

Phasenschienen zum Kürzen

2-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
12	2	10	PS2/12 [4]	2CDL220001R1012	13,23	0,075	50
12	2	10	PS2/12A [2] [4]	2CDL220010R1012	12,98	0,075	50
12	2	16	PS2/12/16	2CDL220001R1612	17,73	0,085	50
58	2	10	PS2/58	2CDL220001R1058	50,80	0,360	10
58	2	16	PS2/58/16	2CDL220001R1658	61,70	0,488	10
58	2	16	PS2/58/16A [2]	2CDL220010R1658	59,70	0,488	10
58	2	30	PS2/58/30 [3] [6]	2CDL220001R3058	150,00	1,810	10

2-phasige Phasenschienen, Anschluss 2-poliger Geräte mit Hilfsschalter (Sicherungsautomaten S201...NA, Fehlerstrom-Schutzschalter F202, FI/LS-Schalter DS201 oder S-ARC1), Endkappen PS-END

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
48	2	10	PS2/48H	2CDL220001R1048	61,70	0,354	10
48	2	16	PS2/48/16H	2CDL220001R1648	69,30	0,480	10
48	2	16	PS2/48/16HA [2]	2CDL220012R1648	71,20	0,480	10

[1] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2] ausbrechbare Pins
[3] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4] inklusive Endkappen
[5] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

3-phasige Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

Phasenschienen zum Kürzen

3-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
11	3	10	PS3/11 [4]	2CDL230001R1011	13,73	0,082	50
12	3	10	PS3/12 [4]	2CDL230001R1012	13,00	0,092	50
12	3	10	PS3/12A [2] [4]	2CDL230010R1012	14,23	0,090	50
12	3	16	PS3/12/16 [4]	2CDL230001R1612	25,10	0,121	50
60	3	10	PS3/60	2CDL230001R1060	64,50	0,487	10
60	3	10	PS3/60A [2]	2CDL230010R1060	73,70	0,486	10
60	3	16	PS3/60/16	2CDL230001R1660	103,00	0,666	10
60	3	16	PS3/60/16A [2]	2CDL230010R1660	103,00	0,664	10
60	3	30	PS3/60/30 [3] [6]	2CDL230001R3060	209,00	2,650	10

3-phasige Phasenschienen, Anschluss 1-poliger Geräte mit Hilfsschalter, Endkappen PS-END

39	3	10	PS3/39H	2CDL230001R1039	66,20	0,442	10
39	3	16	PS3/39/16H	2CDL230001R1639	81,80	0,599	10

3-phasige Phasenschienen, Anschluss von 2-poligen Geräten mit Aussparung für N und Hilfsschalter, Endkappen PS-END

24	3	10	PS3/24H	2CDL230001R1024	93,60	0,417	10

3-phasige Phasenschienen, Anschluss 3-poliger Geräte an Hilfsschalter, Endkappen PS-END

48	3	10	PS3/48H	2CDL230001R1048	66,20	0,441	10
48	3	16	PS3/48/16H	2CDL230001R1648	81,80	0,601	10
48	3	16	PS3/48/16HA [2]	2CDL230012R1648	79,30	0,600	10

3-phasige Phasenschienen, Anschluss von 1+N und FI/LS mit ausgespartem N, Endkappen PS-END

30	3	10	PS3/30	2CDL230001R1030	81,80	0,411	10

3-phasige Phasenschienen, N des FI ausgelassen, Endkappen PS-END

9	3	10	PS3/9-FI [4] [8]	2CDL230002R1009	25,40	0,063	50
10	3	10	PS3/10-FI [4] [8]	2CDL230002R1010	26,00	0,072	50
12	3	10	PS3/12FI [4] [8]	2CDL230002R1012	20,90	0,089	50
57	3	10	PS3/57FI [8]	2CDL230002R1057	93,60	0,459	10

3-phasige Phasenschienen, N des FI ausgelassen, mit Hilfsschalter an FI, Endkappen PS-END

12	3	10	PS3/12FIH [4]	2CDL230003R1012	20,90	0,092	50

3-phasige Phasenschienen, Anschluss von E463 Hauptschalter, Endkappen PS-END

12	3	10	PS3/12-E463 [4]	2CDL230004R1012	32,00	0,085	50

[1] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2] ausbrechbare Pins
[3] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4] inklusive Endkappen
[5] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

4-phasige Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

Phasenschienen zum Kürzen

4-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END 1

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
12	4	10	PS4/12 [4]	2CDL240101R1012	25,10	0,105	30
12	4	10	PS4/12A [2] [4]	2CDL240110R1012	26,80	0,105	30
12	4	16	PS4/12/16 [4]	2CDL240101R1612	28,40	0,140	50
60	4	10	PS4/60	2CDL240101R1060	93,60	0,576	10
60	4	16	PS4/60/16	2CDL240101R1660	113,00	0,819	10
60	4	30	PS4/60/30 [5] [6]	2CDL240001R3060	251,00	1,444	5

4-phasige Phasenschienen, Verdrahtung von 4-poligen F204 mit 1+N S-ARC1, inkl. Endkappen

12	4	10	PS4/12NN [4]	2CDL240102R1012	25,50	0,110	30
12	4	16	PS4/12/16NN [4]	2CDL240102R1612	29,30	0,145	30
12	4	10	PS4/12NNT [4] [8]	2CDL240103R1012	27,30	0,110	30
12	4	16	PS4/12/16NNT [4] [8]	2CDL240103R1612	31,50	0,145	30

4-phasige Phasenschienen, Verdrahtung von 4-poligen Geräten mit Hilfsschalter, Endkappen PS-END 1 verwenden

52	4	16	PS4/52/16H	2CDL240101R1652	113,00	0,778	10
52	4	16	PS4/52/16HA [2]	2CDL240212R1652	115,00	0,778	10

4-phasige Phasenschienen, Verdrahtung von 1+N und FI/LS, Endkappen PS-END 1 verwenden

12	4	10	PS4/12NA [2] [4]	2CDL240213R1012	26,80	0,105	30
58	4	10	PS4/58N	2CDL240101R1058	124,00	0,565	10
58	4	16	PS4/58/16N	2CDL240101R1658	138,00	0,750	10
58	4	16	PS4/58/16NA [2]	2CDL240213R1658	142,00	0,750	10

4-phasige Phasenschienen, Verdrahtung von 1+N Sicherungsautomaten S201...NA, FI/LS-Schalter DS201 oder S-ARC1 mit Hilfsschalter, Endkappen PS-END 1 verwenden

48	4	10	PS4/48NHA [2]	2CDL240114R1048	125,00	0,763	10
48	4	16	PS4/48/16NHA [2]	2CDL240114R1648	142,00	0,763	10

4-phasige Phasenschienen, Verdrahtung von 4-poligen FI-Schutzschalter mit 1+N Sicherungsautomaten S201...NA, FI/LS-Schalter DS201 oder S-ARC1, Endkappen PS-END 1 verwenden

58	4	10	PS4/58NNA [2]	2CDL240110R1058	125,00	0,568	10
58	4	16	PS4/58/16NNA [2]	2CDL240110R1658	139,00	0,774	10

[1] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2] ausbrechbare Pins
[3] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4] inklusive Endkappen
[5] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

5

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

AFDD/RCBO DS-ARC1 Phasenschienen PS...AFDD

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

Phasenschienen zur Querverdrahtung von DS-ARC1

4-phasige Phasenschiene, Endkappen PS-END 1, Querverdrahtung, Montage an Unterseite

Anzahl an Pins	Phasen		Cu-Zahl	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	kg	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
36	4	16	0,985	PS4/36/16AFDD	2CDL240102R1636	135,00	0,670	10

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

Phasenschienen zum Kürzen, für FI-Blöcke DDA200 und FI/LS-Kombinatonen DS200 für Montage von unten am FI-Teil

4-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA204 63 A und DS204 50 A und 63 A, Endkappen PSB-END 4 (Phasenfolge L1-L2-L3-N-frei-frei-frei-frei-L1.....)

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
32	4	16	PS4/32/16-DDA204	2CDL240204R1632	130,00	0,795	10

3-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA202 und DS202, Endkappen PSB-END 3 (Phasenfolge L1-L2-frei-frei-L3-L1.....ohne N)

30	3	16	PS3/30/16-DDA202T [9]	2CDL033202R1630	96,10	0,585	10

3-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA202 und DS202 mit Hilfsschalter, Endkappen PSB-END 3 (Phasenfolge L1-L2-aux.(frei)-frei-frei-L3-L1-aux.(frei).....ohne N)

28	3	16	PS3/28/16H-DDA202	2CDL034202R1628	97,40	0,546	10

4-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA202 und DS202, Endkappen PSB-END 4 (Phasenfolge L1-N-frei-frei-L2-N...)

30	4	16	PS4/30/16N-DDA202T [9]	2CDL040202R1630	124,00	0,661	10

4-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA202 und DS202 mit Hilfsschalter, Endkappen PSB-END 4 (Phasenfolge L1-N-aux.(frei)-frei-frei-L2-N-aux.(frei)...)

30	4	16	PS4/30/16NH-DDA2	2CDL041202R1630	125,00	0,681	10

4-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA204 25 A und 40 A und DS204 bis 40 A, Endkappen PSB-END 4 (Phasenfolge L1-L2-L3-N-frei-frei-L1.....)

40	4	16	PS4/40/16-DDA204T [9]	2CDL040204R1640	128,00	0,705	10

4-phasige Phasenschienen, Anschluss von DDA204 25 A und 40 A und DS204 bis 40 A mit Hilfsschaltern, Endkappen PSB-END 4 (Phasenfolge L1-L2-L3-N-aux.(frei)-frei-frei-frei-frei-L1)

36	4	16	PS4/36/16H-DDA204	2CDL041204R1636	130,00	0,697	10

[1] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2] ausbrechbare Pins
[3] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4] inklusive Endkappen
[5] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

5

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Zubehör Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

PS 1/23/6

1-phasige Phasenschienen, Anschluss 1-poliger Geräte mit Hilfsschalter, Endkappen PS-END 0

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
38	1	10	PS1/38H	2CDL210001R1038	28,80	0,220	30
38	1	16	PS1/38/16H	2CDL210001R1638	32,50	0,450	20

1-phasige Phasenschienen, Anschluss von Neutralleitern (blaue Isolierung), Endkappen END 1.1

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
28	1	10	PS1/28N	2CDL210001R1028	26,80	0,144	50
28	1	16	PS1/28/16N	2CDL210001R1628	32,60	0,175	50
57	1	10	PS1/57NA[2)]	2CDL210011R1057	26,80	0,144	50
57	1	10	PS1/57N	2CDL210001R1057	26,80	0,144	50
57	1	16	PS1/57/16NA[2)]	2CDL210011R1657	32,60	0,203	50

1-phasige Phasenschienen, Anschluss von Hilfsschaltern, Endkappen END 1.1 außer PS 1/57/6

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
38	1	6	PS1/38/6	2CDL210005R0638	18,85	0,092	50
57	1	6	PS1/57/6	2CDL210005R0657	18,85	0,075	50

[1)] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L2, L3, L1, ...
[2)] ausbrechbare Pins
[3)] Endkappe PS-END 3 verwenden
[4)] inklusive Endkappen
[5)] Endkappe PS-END 3.1 verwenden
[6)] Entnahme aus dem Verbund nicht möglich
[7)] Nur für Geräte > 63 A geeignet
[8)] Phasenfolge: L1, L2, L3, frei, L1, L2, L3, L1, ...
[9)] für Querverdrahtung und Montage von oben (T: Top)

Phasenschienen zum Kürzen

1-phasige Phasenschienen, Anschluss von Neutralleitertrennern S2C-NT (blaue Isolierung), Endkappen END 1.1

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
38	1	10	PS1/38NT	2CDL210002R1038	35,70	0,250	50

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Berührungsschutz- und Endkappen für Phasenschienen PS

Technische Information Phasenschienen

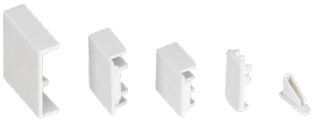
Phasenschienen

BSK

Berührungsschutzkappen für PS...

Anzahl	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
Stk.	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
5	SZ-BSK	2CDL200001R0011	2,79	0,003	10
5	BSK[1)]	2CDL200001R0012	2,84	0,004	10

[1)] geschlossene Ausführung



PS-END

Endkappen

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Endkappen	END1.1	2CDL200011R0011	0,86	0,002	50
Endkappen	PS-END 0	2CDL200001R0004	3,18	0,001	25
Endkappen	PS-END	2CDL200001R0001	1,65	0,001	50
Endkappen	PS-END1	2CDL200001R0002	1,65	0,002	50
Endkappen	PS-END3	2CDL200001R3001	1,80	0,001	50
Endkappen	PS-END3.1	2CDL200001R3002	1,80	0,001	50
Endkappen	PS-END 3.2	2CDL200001R3003	auf Anfrage	0,001	50
Endkappen für DDA200 oder DS200	PSB-END3	GHV0361325R0001	1,65	0,001	50
Endkappen für DDA200 oder DS200	PSB-END4	GHV0361325R0002	1,65	0,001	50

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Anschlussstifte, Einspeiseklemmen AST, SZ

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

AST25/15QS

AST25/15S

AST25/15Q

AST 25/25 QIR

AST50/15

SZ-ESK3 S

Anschlussstifte, isoliert mit Stiftkontakt

Anschluss-kapazität	Anschluss-pin Größe LxB	Art der Verbindung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	mm		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6-25	15/4	90°	AST25/15QS	2CDL200010R2515	4,79	0,011	50
6-25	15/4	gerade	AST25/15S	2CDL200011R2515	4,79	0,011	50
6-25	15/6	90°	AST25/15Q	2CDL200000R2515	4,79	0,011	50
6-25	25/4	90°	AST 25/25 QIR	2CDL200003R2525	4,79	0,014	50
6-50	15/4	gerade	AST50/15S	2CDL200011R5015	8,01	0,022	50
6-50	15/7	90°	AST50/15Q	2CDL200010R5015	8,01	0,022	50
6-50	15/7	gerade	AST50/15	2CDL200001R5015	8,01	0,022	50
6-50	17,5/7	gerade	AST50/18	2CDL200101R5018	8,01	0,022	50
6-50	32/6	90°	AST50/32Q	2CDL200000R5032	8,36	0,022	50

Abkürzungen: Q = Klemme 90° S = schmaler Anschlusspin

5

Einspeiseklemmen

1-polige Klemmen können zu mehrpoligen Klemmen aneinandergereiht werden.

Anschluss-kapazität	Kabelschuh	Art der Verbindung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	LxB		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6-50			SZ-ESK3	2CDL200003R5001	6,80	0,025	10

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Phasenschiene BB-SU für S2011C und S202C, Einspeisung unten

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

BB-SU 3/24/10 Bottom

BB-SU 3/112/10 Bottom

Phasenschiene BB-SU für S2011C und S202C

Anzahl der Module	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
12	3	10	BB-SU 3/24/10 Bottom	2CDL833141R1024	auf Anfrage	0,125	15
55	3	10	BB-SU 3/112/10 Bottom	2CDL833141R1011	auf Anfrage	0,579	15

[1] inkl. 4 Endkappen und 4 Anschlussklemmen

BSN-END 3P

Endkappe

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
10	BSN-END 3P	2CSL010000R0003	auf Anfrage	0,001	10

BB-FS 25/27 Q

Einspeiseklemme

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
25	BB-FS 25/27 Q	2CDL800001R2527	10,92	0,015	30

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

Phasenschiene PSc für FI/LS DS301C, LS SN201 und S202C [1) 2)]

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

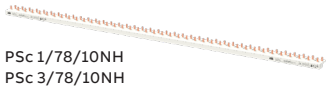
PSc 1/24/10 N
PSc 3/24/10 N

PSc 1/114/10 N
PSc 3/114/10 N

Phasenschiene PSc für Geräte ohne Hilfsschalter

Anzahl der TE (Teilungs-einheiten)	Phasen	mm²	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Gewicht 1 Stk. kg	VPE Stk.
12	1	10	PSc 1/24/10 N [1)]	2CDL210331R1012	28,50	0,103	10
18	1	10	PSc 1/36/10 N [1)]	2CDL230331R1018	auf Anfrage	0,166	10
57	1	10	PSc 1/114/10 N [1)]	2CDL210331R1060	96,80	0,511	10
10	3	10	PSc 3/20/10 N [2)]	2CDL230331R1010	auf Anfrage	0,115	10
12	3	10	PSc 3/24/10 N [2)]	2CDL230331R1012	36,60	0,145	10
57	3	10	PSc 3/114/10 N [2)]	2CDL230331R1060	139,00	0,725	10

PSc 1/16/10NH
PSc 3/16/10NH



PSc 1/78/10NH
PSc 3/78/10NH

Phasenschiene PSc für Geräte mit einem Hilfsschalter

Anzahl der TE (Teilungs-einheiten)	Phasen	mm²	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Gewicht 1 Stk. kg	VPE Stk.
12	1	10	PSc 1/16/10NH	2CDL210332R1012	auf Anfrage	0,094	10
59	1	10	PSc 1/78/10NH	2CDL210332R1060	auf Anfrage	0,464	10
12	3	10	PSc 3/16/10NH	2CDL230332R1012	auf Anfrage	0,120	10
59	3	10	PSc 3/78/10NH	2CDL230332R1060	auf Anfrage	0,650	10

PSc-END

Endkappe

für PSc Phasenschiene 1 Stück entspricht 1 Paar Endkappen = 1x für links und 1x für rechts

Anzahl der TE (Teilungs-einheiten)	Phasen	mm²	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Gewicht 1 Stk. kg	VPE Stk.
			PSc-END	2CDL200331R0003	1,37	0,001	10

BSKc

Berührungsschutzkappe

für freie PINs der PSc Phasenschienen

Anzahl der TE (Teilungs-einheiten)	Phasen	mm²	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Gewicht 1 Stk. kg	VPE Stk.
			BSKc	2CDL200331R0013	2,63	0,001	10

AST 25/25 QIR

Anschlussklemme, Einspeiseklemme IP20

für Einspeisung unten an FI/LS DS301C, LS SN201, LS S200C durch die Löcher der PSc Phasenschienen

Anzahl der TE (Teilungs-einheiten)	Phasen	mm²	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stk. €	Gewicht 1 Stk. kg	VPE Stk.
			AST 25/25 QIR	2CDL200003R2525	4,79	0,014	50

[1)] auch für S202C und 2-polige Anwendungen, Phasenfolge L1-N(L2)-L1-N(L2)....
[2)] auch für S202C und 3-polige Anwendungen mit geschütztem N, Phasenfolge L1-N-L2-N-L3-N-L1-N....

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

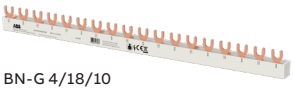
Phasenschienen für MCB, RCD, AFDD, MDRC

FI/LS DS202CR Phasenschienen BN-...

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

BN-G 2/10/10H2+H



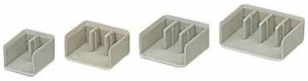
BN-G 4/18/10

Verfügbare Phasenschienen für die Querverdrahtung mit der DS202CR-Baureihe

Phasenschienen

Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
10	2	10	BN-G 2/10/10H2+H	2CDL825002R1010	auf Anfrage	0,069	10
18	2	10	BN-G 2/18/10	2CDL825002R1018	auf Anfrage	0,115	20
46	2	16	BN-G 2/46/16H(2+H)	2CDL825002R1646	auf Anfrage	0,450	20
56	2	16	BN-G 2/56/16	2CDL825002R1656	auf Anfrage	0,442	10
12	3	10	BN-G 3/12/10	2CDL835002R1012	auf Anfrage	0,089	20
18	3	10	BN-G 3/18/10	2CDL835002R1018	auf Anfrage	0,140	20
44	3	10	BN-G 3/44/10H	2CDL835002R1044	auf Anfrage	0,396	20
57	3	10	BN-G 3/57/10	2CDL835002R1057	auf Anfrage	0,535	20
57	3	16	BN-G 3/57/16	2CDL835002R1657	auf Anfrage	0,511	20
18	4	10	BN-G 4/18/10	2CDL845002R1018	auf Anfrage	0,162	20
54	4	10	BN-G 4/54/10	2CDL845002R1054	auf Anfrage	0,619	15
54	4	16	BN-G 4/54/16	2CDL845002R1654	auf Anfrage	0,686	15

5



BB-END

Endkappen

		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
für Phasenschienen BN-...	mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
2-polig/2-polig	10/16	BB-END 2.1	2CDL800001R0021	2,90	0,001	10
-/3-polig	-/16	BB-END 3.2	2CDL800001R0030	3,55	0,001	10
3- und 4-polig/4-polig	10/16	BB-END 4.1	2CDL800001R0040	3,55	0,001	10

BR-FS 25/14

Einspeiseklemme

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
25	BR-FS 25/14	2CDL800001R2514	4,76	0,018	30

BR-BS

Berührungs-Schutzkappen für ungenutzte Anschlüsse an BN-...

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
	BR-BS	2CDL800001R0051	3,18	0,018	10

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Phasenschienen für MDRC

Sicherungssockel, Lasttrennschalter und
Sicherungselemente D0 Phasenschienen PS, SZ

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

Phasenschienen für Sicherungssockel INZ
(Endkappen: PSB-END 3, END 1.1)

Anzahl x Pole	Liefer-länge		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	mm	mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
37 x 1	1050	16	PS1/37/16INZ	2CDL010001R1637	27,50	0,340	30
13 x 3	1050	16	PS3/39/16INZ	2CDL030001R1639	75,60	0,618	10

Phasenschienen für Sicherungselemente D0: 1-polig oder 3-polig
Zuleitung: 3 Phasen
(Endkappen: PSB-END 3)

Anzahl x Pole	Liefer-länge		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	mm	mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
3 x 3	231	10	SZ-PSB1N	GHV0360503R0021	11,91	0,089	30
13 x 3	1045	10	SZ-PSB2N	GHV0360503R0022	60,10	0,435	10
3 x 3	231	16	SZ-PSB7N	GHV0360503R0023	15,80	0,100	30
13 x 3	1045	16	SZ-PSB8N	GHV0360503R0024	67,40	0,630	10

Universal-Kammschienen für Sicherungselemente D0: 1-polig
Zuleitung: 1 Phase

Anzahl x Pole	Liefer-länge		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	mm	mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
8 x 1	207	12	SZ-KS1/12 [1)]	GJI2322322R0001	4,31	0,015	100
37 x 1	988	24	SZ-KS1/56	GJI2322322R0002	24,60	0,065	50
8 x 1	207	12	SZ-KS2/12 [1)]	GJI2322322R0003	5,37	0,030	100
37 x 1	988	24	SZ-KS2/56	GJI2322322R0004	32,10	0,135	50

[1)] ohne Berührungsschutzabdeckung, passende Berührungsschutzabdeckung SZ-BSA

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

UL Phasenschienen für MCB

UL 508, UL 1077 Phasenschienen und Zubehör

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

PS 3/57/18 CB

Phasenschienen zum Kürzen

1-Phasenschienen, Stiftabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END 1 CB

Phasen		Anzahl an Pins	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	mm²		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
1	18	57	PS 1/57/18 CB	2CDL210508R5718	40,60	0,300	10
1	25	57	PS 1/57/25 CB	2CDL210508R5725	47,50	0,370	10

2-Phasenschienen, Stiftabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END 3 CB

2	18	56	PS 2/56/18 CB	2CDL220508R5618	79,90	0,650	10
2	25	56	PS 2/56/25 CB	2CDL220508R5625	93,60	0,800	10

2-Phasenschienen, Anschluss 2-poliger Geräte an Hilfskontakte, Endkappen PS-END 3 CB

2	18	46	PS 2/46/18 H CB	2CDL220508R4618	89,30	0,640	10
2	25	46	PS 2/46/25 H CB	2CDL220508R4625	103,00	0,780	10

3-Phasenschienen, Stiftabstand 17,6 mm, Endkappen PS-END 3

3	18	57	PS 3/57/18 CB	2CDL230508R5718	112,00	0,835	10
3	25	57	PS 3/57/25 CB	2CDL230508R5725	128,00	1,045	10

3-Phasenschienen, Anschluss 3-poliger Geräte an Hilfskontakte, Endkappen PS-END 3 CB

3	18	48	PS 3/48/18 H CB	2CDL230508R4818	123,00	**0,795**	**10**

Zubehör

BSK CB

Berührungsschutzkappen

	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
	BSK CB	2CDL200508R0011	auf Anfrage	0,005	10

AST 35/15-2 CB

Einspeiseklemmen mit Stiftkontakt

für Verwendung mit MCB und 1-Phasen-Sammelschiene	AST 35/15-2 CB	2CDL202508R3515	8,91	0,025	25
für Verwendung mit MCB und 2-/3-Phasen-Sammelschiene	AST 35/38-2 CB	2CDL202508R3538	8,74	0,030	10
für Verwendung mit E90 und 2-/3-Phasen-Sammelschiene	AST 35/38-1 CB	2CDL201508R3538	8,91	0,030	10
für Verwendung mit E90 und 1-Phasen-Sammelschiene	AST 35/15-1 CB	2CDL201508R3515	8,91	0,025	25

SZ ESK SP

Einpolige Klemme, kann nebeneinander eingebaut werden, Einspeisung in den Sammelschienenstift

	SZ ESK SP	2CDL200111R5001	8,86	0,032	50

Endkappen

für Verwendung mit PS 1…CB	PS-END 1 CB	2CDL200508R0001	1,92	0,001	50
für Verwendung mit PS 2…CB und PS3…CB	PS-END 3 CB	2CDL200508R0003	2,02	0,001	50

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

UL Phasenschienen für MCB

UL 489 Phasenschienen und Zubehör

Technische Information Phasenschienen

Phasenschienen

PS2/6/16 BP

Für SU 200M, S200U und S200UP (nicht kürzbar)

1-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm, UL 489

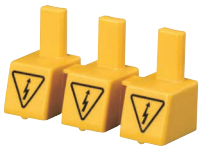
Anzahl an Pins	Phasen		Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6	1	16	PS1/6/16BP	2CDL210489R1606	12,30	0,050	1
12	1	16	PS1/12/16BP	2CDL210489R1612	18,85	0,001	1
18	1	16	PS1/18/16BP	2CDL210489R1618	25,60	0,200	1

2-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm, UL 489

6	2	16	PS2/6/16BP	2CDL220489R1606	13,61	0,062	1
12	2	16	PS2/12/16BP	2CDL220489R1612	22,40	0,130	1
18	2	16	PS2/18/16BP	2CDL220489R1618	32,10	0,199	1

3-phasige Phasenschienen, Schrittabstand 17,6 mm UL 489

6	3	16	PS3/6/16BP	2CDL230489R1606	16,10	0,064	1
12	3	16	PS3/12/16BP	2CDL230489R1612	25,90	0,150	1
18	3	16	PS3/18/16BP	2CDL230489R1618	37,10	0,235	1



BSK BP

Zubehör für PS...BP (UL 489)

Beschreibung	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
Berührungsschutzkappen für 3 Pins	BSK-BP	2CDL200489R0001	1,80	0,005	10

AST35/15BP

Anschlussstück mit Stiftkontakt, Einspeisung auf Klemme des LS-Schalters

Anschluss-querschnitt	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
35	AST 35/15 BP	2CDL201489R3515	13,92	0,035	10

SZ-ESK BP

Einspeiseklemme, zu mehrpoligen Klemmen anreihbar, Einspeisung auf freien Pin der Phasenschiene

Anschluss-querschnitt	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²	Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
50	SZ-ESK BP	2CDL201489R5001	12,36	0,038	50

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Verdrahtungsbrücken

Technische Daten

SZ-DB 121

SZ-DB 232 N

mit Gabelkabelschuhen (schwarz)

Anschluss-kapazität	Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6	125	SZ-DB121	GHV0361425R0001	1,19	0,025	50
10	135	SZ-DB122N	GHV0361425R0031	2,50	0,020	25
6	260	SZ-DB231N	GHV0361425R0032	1,69	0,020	25
10		SZ-DB232N	GHV0361425R0033	3,06	0,040	25
10	330	SZ-DB311	GHV0361425R0034	3,37	0,050	25

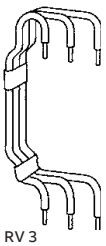
mit Gabelkabelschuh und ultraschallverdichteten Kabelenden (schwarz)

Anschluss-kapazität	Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6	125	SZ-DB123	GHV0361425R0006	1,69	0,010	50
10	135	SZ-DB124N	GHV0361425R0035	2,63	0,020	25
6	260	SZ-DB235	GHV0361425R0036	2,50	0,020	25
10		SZ-DB236	GHV0361425R0037	3,19	0,040	25

SZ-DB 125 N

mit ultraschallverdichteten Kabelenden (schwarz)

Anschluss-kapazität	Länge	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
mm²		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
6	125	SZ-DB125N	GHV0361425R0038	2,00	0,010	50
6	260	SZ-DB233N	GHV0361425R0039	2,88	0,020	25
10	135	SZ-DB126N	GHV0361425R0040	2,88	0,020	25
10	260	SZ-DB234N	GHV0361425R0041	3,37	0,040	25
10	330	SZ-DB312	GHV0361425R0042	3,69	0,050	25

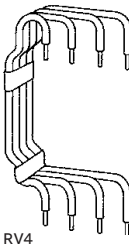


RV 3

Schienenverbinder

Zur Verdrahtung von Bestückungsreihen in Verteilern mit Reihenabstand 125 mm.
Beim 4-poligen Verbinder ist der N-Leiter blau.

Anzahl an Pins	Phasen	Bestellangaben		Preis	Gewicht 1 Stk.	VPE
		Typ	Bestellnummer	1 Stk. €	kg	Stk.
10	3-polig	RV3	GHV0360504R0023	23,30	0,081	25
10	4-polig	RV4	GHV0360504R0024	29,50	0,114	25



RV4

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1

Notizen

> Kapitelinhaltsverzeichnis Seite 5/1