

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

**Relaissockel für Relais der CUBESERIES CRM**

- Version mit 4 Wechslerausgängen für Relais mit 2 Wechsler und 4 Wechsler
- Schraub- und PUSH IN-Anschluss
- PUSH IN-Sockel mit breiten Pushern für Schraubendreher mit einem Klingenmaß bis 1,0 x 5,5 mm
- Verschiedene Querverbindungs möglichkeiten
- Passendes Zubehör wie z. B. Querverbindungen, Haltebügel und LED-Module

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	CUBESERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 4, Wechsler, Dauerstrom: 8 A, PUSH IN
Best.-Nr.	3053140000
Art	CSM P 4CO
GTIN (EAN)	4099987022965
VPE	10 ST

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	45.9 mm	Tiefe (inch)	1.8071 inch
Höhe	97 mm	Höhe (inch)	3.8189 inch
Breite	31 mm	Breite (inch)	1.2205 inch
Nettogewicht	75 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	Umgebungstemperatur	-40 °C...70 °C
Betriebstemperatur	Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
------------------------	---------

Steuerseite

Statusanzeige	Nein
---------------	------

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	12 A @ 2 CO; 8 A @ 4 CO
Schaltspannung AC, max.	300 V	Kontaktausführung	4 CO contact

Allgemeine Daten

Einsatzhöhe	≤ 2000 m, über N.N.		
Tragschiene	TS 35		
Farbe	schwarz		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Sockel	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0	
	Komponente	Gehäuse	
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0	

Isolationskoordination

Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	IIIa	Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	3 kVeff / 1 Min.	Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	3 kVeff / 1 min.
Stehstoßspannung	3 kV	Schutzart	IP20

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (CSA)	607178-80219312	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
----------------------	-----------------	------------------------	---------

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	PUSH IN	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm ²	Klemmbereich, min.	0.5 mm ²
Klemmbereich, max.	1.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	0.5 mm ² min.
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min. (AWG)	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max. (AWG)	AWG 16
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min. (AWG)	AWG 24
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max. (AWG)	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, max.	1.5 mm ²	Klingenmaß	0.6 x 3.5 mm

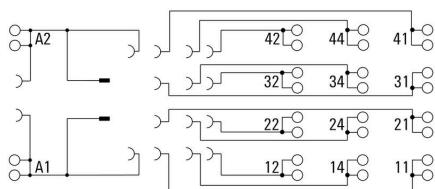
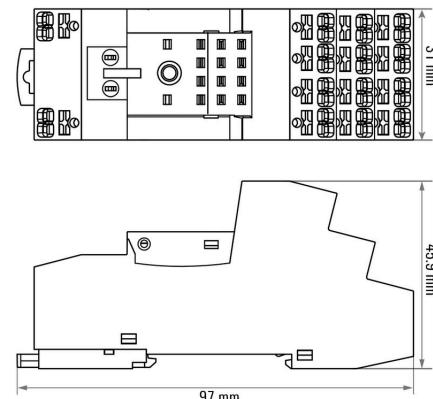
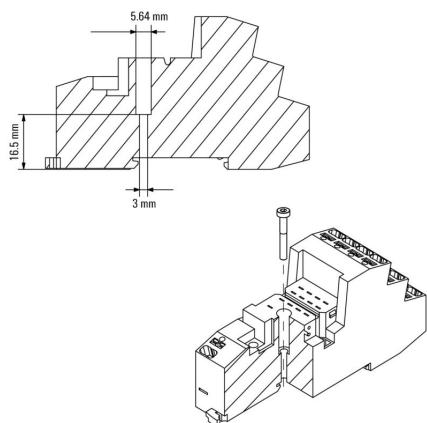
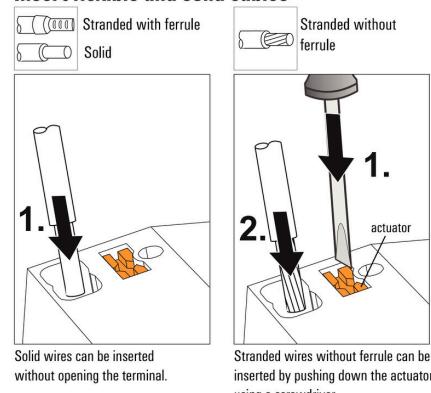
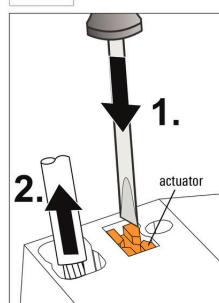
Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

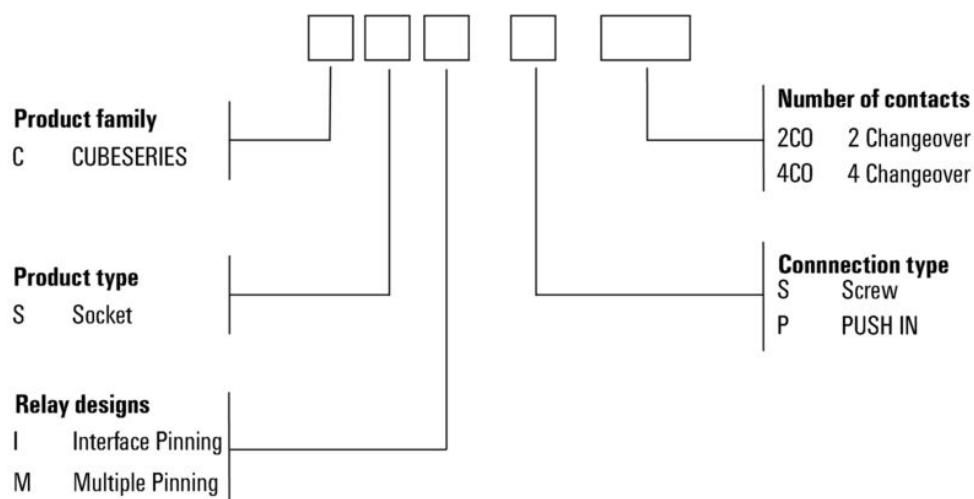
Zeichnungen**Schaltbild****Maßbild****Maßbild****Sonstiges****Insert flexible and solid cables****Sonstiges****Removal of cables**

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zeichnungen

www.weidmueller.com

Sonstiges**Type code CUBESERIES socket versions**

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

Querverbindung für die Sockel aus der CUBESERIES CRI.

- Versionen mit rotem und blauem Kunststoff für eine mögliche Codierung

Versionen für PUSH IN-Sockel:

- 8-polige Querverbindung für A1 und A2 der Spule
- 2-polige Steckbrücke zum Verbinden der benachbarten Sockel
- 2-polige Steckbrücke zum Verbinden der Ausgangskanäle innerhalb eines Sockels

Version für Schraubsockel:

- 8-polige Querverbindung zum Verbinden der benachbarten Sockel

Allgemeine Bestelldaten

Art	CXX JMP 2P BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053260000	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023085	
VPE	30 ST	
Art	CXX JMP 2P RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053250000	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023078	
VPE	30 ST	

LED**Allgemeine Bestelldaten**

Art	CXX L 61G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053420000	CUBESERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023207	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX L 61R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053410000	CUBESERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023191	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX L 62G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053440000	CUBESERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023221	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX L 62R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053430000	CUBESERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023214	Steckanschluss
VPE	20 ST	

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	CXX L 63G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053460000	CUBESERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023245	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX L 63R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053450000	CUBESERIES, LED-Modul, Nennsteuerspannung: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023238	Steckanschluss
VPE	20 ST	

LED und Freilaufdiode**Allgemeine Bestelldaten**

Art	CXX LD 41G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053310000	CUBESERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...
GTIN (EAN)	4099987023115	24 V DC, Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX LD 41R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053290000	CUBESERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...
GTIN (EAN)	4099987023108	24 V DC, Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX LD 42G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053340000	CUBESERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung:
GTIN (EAN)	4099987023139	24...60 V DC, Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX LD 42R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053320000	CUBESERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung:
GTIN (EAN)	4099987023122	24...60 V DC, Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX LD 43G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053360000	CUBESERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung:
GTIN (EAN)	4099987023153	110...230 V DC, Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX LD 43R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053350000	CUBESERIES, LED-Modul mit Freilaufdiode, Nennsteuerspannung:
GTIN (EAN)	4099987023146	110...230 V DC, Steckanschluss
VPE	20 ST	

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Schutzmodule**Allgemeine Bestelldaten**

Art	CXX D 21N	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053270000	CUBESERIES, Freilaufdiode, Nennsteuerspannung: 6...230 V DC,
GTIN (EAN)	4099987023092	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX RC 51	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053370000	CUBESERIES, RC-Glied, Nennsteuerspannung: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023160	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX RC 52	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053390000	CUBESERIES, RC-Glied, Nennsteuerspannung: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023177	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX RC 53	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053400000	CUBESERIES, RC-Glied, Nennsteuerspannung: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023184	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX V 71	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053470000	CUBESERIES, Schutzvaristor, Nennsteuerspannung: 6...24 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023252	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX V 72	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053480000	CUBESERIES, Schutzvaristor, Nennsteuerspannung: 110...130 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023269	Steckanschluss
VPE	20 ST	
Art	CXX V 73	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053490000	CUBESERIES, Schutzvaristor, Nennsteuerspannung: 220...240 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023276	Steckanschluss
VPE	20 ST	

Querverbindungen

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

Art	CXM CCP 2P BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053230000	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023054	
VPE	20 ST	
Art	CXM CCP 2P RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053220000	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023047	
VPE	20 ST	
Art	CXM CCP 8P BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053210000	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023030	
VPE	10 ST	
Art	CXM CCP 8P RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053200000	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023023	
VPE	10 ST	

Haltebügel

Haltebügel für die Relais in der CUBESERIES CRI.

Kunststoffhaltebügel:

- Mit Relais-Auswurffunktion
- Markierungsschlitz für MultiFit Markierer
- Passt auf Relais mit und ohne Prüftaste

Mateallhaltebügel:

- Für einen festen Sitz des Relais im Sockel

Allgemeine Bestelldaten

Art	CXM CLIP M	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053190000	CUBESERIES, Haltebügel
GTIN (EAN)	4099987023016	
VPE	25 ST	
Art	CXM CLIP P	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3053240000	CUBESERIES, Haltebügel
GTIN (EAN)	4099987023061	
VPE	10 ST	

Zubehör**Systemzubehör**

Entdecken Sie eine vielfältige Auswahl an Zubehör für Ihr u-remote System – die ideale Ergänzung, um Ihre Anwendungen noch effizienter und flexibler zu gestalten.

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Allgemeine Bestelldaten

Art	UR20-EBK-ACC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
VPE	5 ST	

ESG-FO 8/20

Langlebigkeit gewährleistet: ESG
Die verschiedenfarbigen und -formatigen Etiketten sind mit einer stark klebenden Schicht versehen, sodass beste Haftung auf dem Untergrund garantiert ist. Doppelt laminiertes Polyester macht das Ausgangsmaterial sehr dünn und zugleich enorm reißfest.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- „Verschiedene Materialien für unterschiedlichste Anforderungen“
- Einsetzbar für Betriebsmittel vieler Hersteller
- Gerätemarkierer im vertrauten Design

Allgemeine Bestelldaten

Art	ESG-FO 8/20 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2620950000	ESG, Gerätemarkierer, 8 x 20 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118626032	
VPE	1000 ST	