

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Reléaljzatok CUBESERIES CRM relékhez

- 4 CO kimeneti verzió 2 CO és 4 CO reléhez
- Csavaros és PUSH-IN csatlakozó
- PUSH IN aljzatok széles tolókarral akár 1,0 x 5,5 mm lapméretű nyomatékcsavarozókhoz
- Különböző keresztösszekötő lehetőségek
- Megfelelő tartozékok, például keresztösszekötések, tartókengyelek és LED-es modulok

Általános rendelési adatok

Változat	CUBESERIES, Relé foglalat, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező, Folytonos áram: 8 A, PUSH IN
Rendelési szám	3053140000
Típus	CSM P 4CO
GTIN (EAN)	4099987022965
Qty.	10 Darab

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E223759

Méreték és tömegek

Mélység	45.9 mm	Mélység (coll)	1.8071 inch
Magasság	97 mm	Magasság (coll)	3.8189 inch
Szélesség	31 mm	Szélesség (coll)	1.2205 inch
Nettó tömeg	75 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Ambient temperature	-40 °C...70 °C
Üzemi hőmérséklet	Páratartalom	40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E223759
---------------------------	---------

vezérlő oldal

Állapotjelző	Nem
--------------	-----

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	12 A @ 2 CO; 8 A @ 4 CO
Max. kapcsolási feszültség, AC	300 V	Érintkező típusa	4 CO contact

Általános adatok

Üzemi magasság	≤ 2000 m, tengerszint felett		
Tartósín	TS 35		
Szín	fekete		
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Aljzat	
	UL94 éghetőségi osztály	V-0	
	Alkatrész	Ház	
	UL94 éghetőségi osztály	V-0	

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Szigetelések koordinálása

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	II
Szigetelőanyag csoport	IIIa	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés	4 kVeff / 1 min. oldal
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	3 KVeFF / 1 min.	Átütési szilárdság a tartósín felé	3 kVeff / 1 min.
Lökőfeszültség	3 kV	Védelmi osztály	IP20

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (CSA)	607178-80219312	Tanúsítvány száma (cURus)	E223759
-------------------------	-----------------	---------------------------	---------

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 20	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 24
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 16	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1 mm ²
Iker érvéghüvelyek, max.	1.5 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm

Besorolások

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		

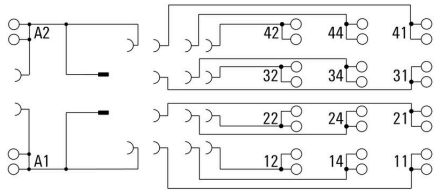
CSM P 4CO

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

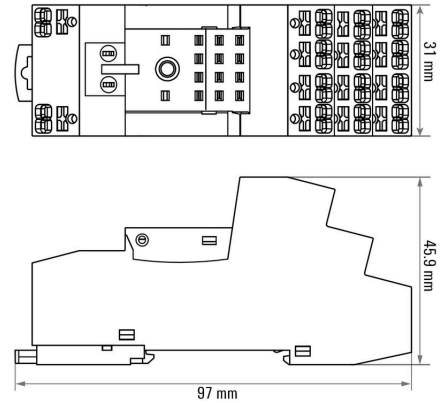
Drawings

www.weidmueller.com

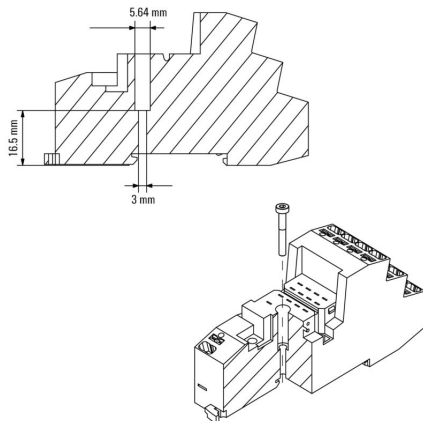
Kapcsolási rajz



Dimensional drawing

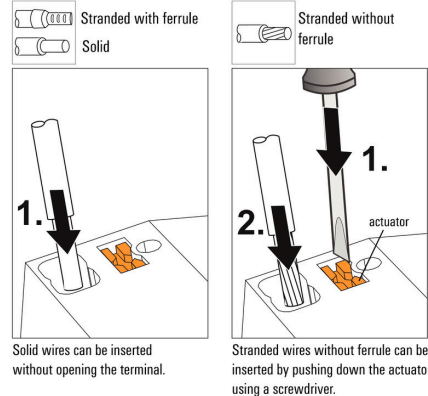


Dimensional drawing



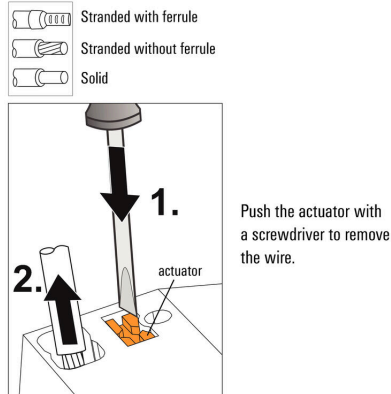
Miscellaneous

Insert flexible and solid cables



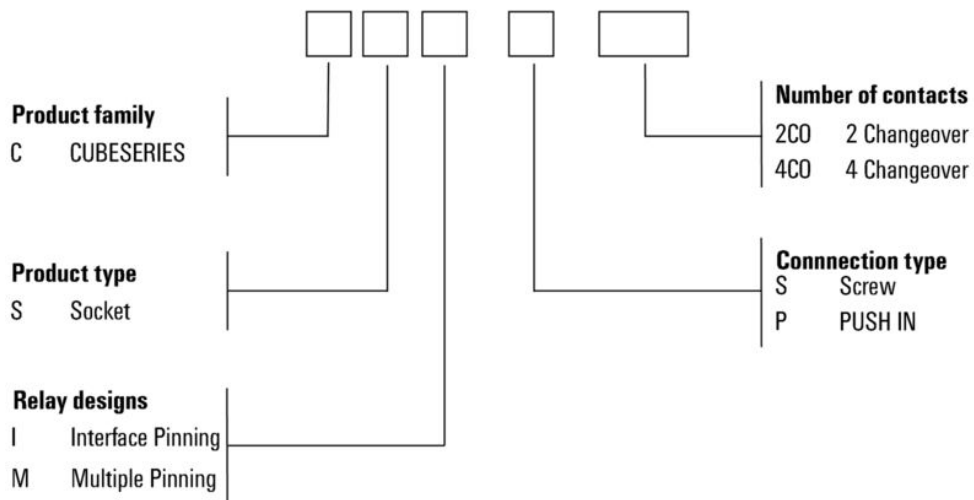
Miscellaneous

Removal of cables



Miscellaneous

Type code CUBESERIES socket versions



CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Keresztösszekötők



Keresztösszekötés aljzatokhoz a CUBESERIES CRI-en belül.

- Verziók piros és kék színű műanyaggal a potenciál kódolásához

Verziók PUSH IN aljzatok:

- 8 tűs keresztösszekötés a tekercs A1 és A2 csatlakozóihoz
- 2 tűs dugaszoló híd a szomszédos aljzatok csatlakoztatásához
- 2 tűs dugaszoló híd a kimeneti csatornák csatlakoztatásához egy aljzaton belül

Verzió a csavaros aljzatokhoz:

- 8 tűs keresztösszekötés a szomszédos aljzatok csatlakoztatásához

Általános rendelési adatok

Típus	CXX JMP 2P BL	Változat
Rendelési szám	3053260000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987023085	
Qty.	30 ST	
Típus	CXX JMP 2P RD	Változat
Rendelési szám	3053250000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987023078	
Qty.	30 ST	

LED



Általános rendelési adatok

Típus	CXX L 61G	Változat
Rendelési szám	3053420000	CUBESERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023207	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX L 61R	Változat
Rendelési szám	3053410000	CUBESERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023191	
Qty.	20 ST	

CSM P 4C0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

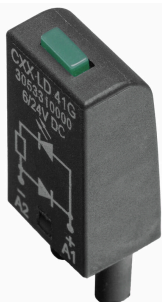
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	CXX L 62G	Változat
Rendelési szám	3053440000	CUBESERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023221	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX L 62R	Változat
Rendelési szám	3053430000	CUBESERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023214	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX L 63G	Változat
Rendelési szám	3053460000	CUBESERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023245	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX L 63R	Változat
Rendelési szám	3053450000	CUBESERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023238	
Qty.	20 ST	

LED és szabadonfutó dióda



Általános rendelési adatok

Típus	CXX LD 41G	Változat
Rendelési szám	3053310000	CUBESERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023115	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX LD 41R	Változat
Rendelési szám	3053290000	CUBESERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023108	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX LD 42G	Változat
Rendelési szám	3053340000	CUBESERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023139	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX LD 42R	Változat
Rendelési szám	3053320000	CUBESERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023122	
Qty.	20 ST	

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

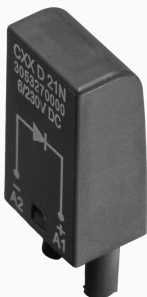
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	CXX LD 43G	Változat
Rendelési szám	3053360000	CUBESERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023153	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX LD 43R	Változat
Rendelési szám	3053350000	CUBESERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023146	
Qty.	20 ST	

Védőmodulok



Általános rendelési adatok

Típus	CXX D 21N	Változat
Rendelési szám	3053270000	CUBESERIES, Csillapító dióda, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023092	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX RC 51	Változat
Rendelési szám	3053370000	CUBESERIES, RC-elem, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023160	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX RC 52	Változat
Rendelési szám	3053390000	CUBESERIES, RC-elem, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023177	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX RC 53	Változat
Rendelési szám	3053400000	CUBESERIES, RC-elem, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V AC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023184	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX V 71	Változat
Rendelési szám	3053470000	CUBESERIES, Védővaristor, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V AC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023252	
Qty.	20 ST	
Típus	CXX V 72	Változat
Rendelési szám	3053480000	CUBESERIES, Védővaristor, Névleges vezérlőfeszültség: 110...130 V AC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4099987023269	
Qty.	20 ST	

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	CXX V 73	Változat
Rendelési szám	3053490000	CUBESERIES, Védővarisztor, Névleges vezérlőfeszültség: 220...240 V
GTIN (EAN)	4099987023276	AC, Dugaszolható csatlakozás
Qty.	20 ST	

Keresztösszekötők



Általános rendelési adatok

Típus	CXM CCP 2P BL	Változat
Rendelési szám	3053230000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987023054	
Qty.	20 ST	
Típus	CXM CCP 2P RD	Változat
Rendelési szám	3053220000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987023047	
Qty.	20 ST	
Típus	CXM CCP 8P BL	Változat
Rendelési szám	3053210000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987023030	
Qty.	10 ST	
Típus	CXM CCP 8P RD	Változat
Rendelési szám	3053200000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987023023	
Qty.	10 ST	

Tartókengyelek



Tartókengyel CUBESERIES CRI relékhez.

Műanyag tartókengyel:

- Relékiadó funkcióval
- Jelölő nyílások MultiFit jelölőkhöz
- Ellenőrző gombbal és azzal nem rendelkező relékre illeszkedik

Fém tartókengyel:

- A relé erős megtartásához az aljzatban

CSM P 4CO

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

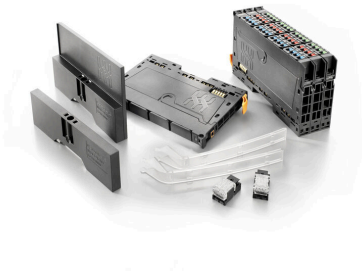
www.weidmueller.com

Accessories

Általános rendelési adatok

Típus	CXM CLIP M	Változat
Rendelési szám	3053190000	CUBESERIES, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4099987023016	
Qty.	25 ST	
Típus	CXM CLIP P	Változat
Rendelési szám	3053240000	CUBESERIES, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4099987023061	
Qty.	10 ST	

Tartozékok



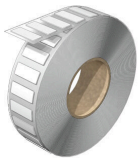
Rendszertartozék

Fedezze fel a u-remote rendszer tartozékainak széles választékát – ideális kiegészítők ahhoz, hogy feladatait még hatékonyabban és még rugalmasabban végezhesse.

Általános rendelési adatok

Típus	UR20-EBK-ACC	Változat
Rendelési szám	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Qty.	5 ST	

ESG-FO 8/20



Garantáltan hosszú élettartam: ESG

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

Típus	ESG-FO 8/20 MM WS	Változat
Rendelési szám	2620950000	ESG, Készülékjelölők, 8 x 20 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626032	
Qty.	1000 ST	