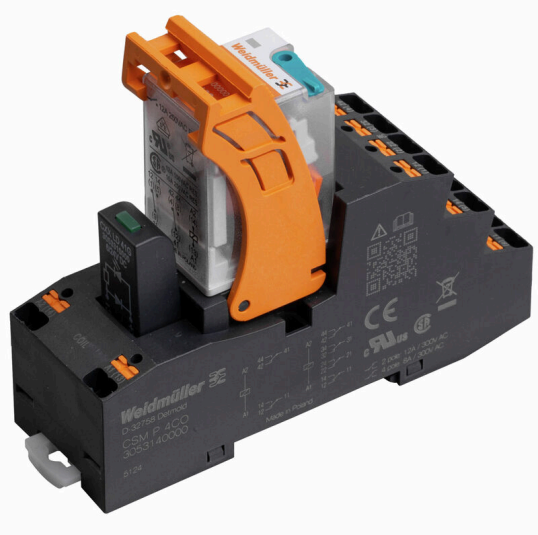
Adatlap

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com



Általános rendelési adatok

Változat	, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, 12 V DC, Folytonos áram: 7 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	8000158959
Típus	CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370868
Qty.	10 Darab

Adatlap

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E223474

Méretek és tömegek

Mélység	72.5 mm	Mélység (coll)	2.8543 inch
Magasság	97 mm	Magasság (coll)	3.8189 inch
Szélesség	31 mm	Szélesség (coll)	1.2205 inch
Nettó tömeg	799.6 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet		Ambient temperature	-20 °C...70 °C
Üzemi hőmérséklet			

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC, 12 V DC	Névleges áram, DC	45 mA
Névleges teljesítmény	1,2 W	Tekercsellenállása	640 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Zöld világítódióda	Védőáramkör	Csillapító dióda
Coil voltage of the replacement relay deviating from the rated control voltage	Nem	Coil voltage of the replacement relay	24 V DC

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	7 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Kapcsolási feszültség (AC), max.	250 V
Kapcsolási feszültség (DC), max.	250 V	Bekapcsolási áram	16 A / 20 ms
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	1500	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	168 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	≤ 15 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 9 ms
Érintkező típusa	4 CO contact (AgNi)	Mechanikai élettartam	2 x 107 kapcsolási ciklus

Általános adatok

Üzemi magasság	≤ 2000 m, tengerszint felett	
Tartósín	TS 35	
Ellenőrző gomb elérhető	Igen	
Ellenőrző gomb változata	Rögzíthető állású tesztgomb, Tesztgomb, mint nyomógomb	
Mechanical switch position indicator	Igen	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Aljzat

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

	UL94 éghetőségi osztály	V-0	
	Alkatrész	Reléfedél	
	UL94 éghetőségi osztály	V-2	

Szigetelések koordinálása

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	II
Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	4 kVeff / 1 min.	Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	3 KVeff / 1 min.
Átütési szilárdság a tartósín felé	3 kVeff / 1 min.	Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)
Védelmi osztály	IP20		

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 20	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Iker érvéghüvelyek, max.	1.5 mm²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm

Besorolások

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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	
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	