

CRMKIT S 230VAC 4CO L/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: 230 V AC, Folytonos áram: 6 A, Csavaros csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	8000159002
Típus	CRMKIT S 230VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371315
Qty.	10 Darab

CRMKIT S 230VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	68.2 mm	Mélység (coll)	2.685 inch
Magasság	80.3 mm	Magasság (coll)	3.1614 inch
Szélesség	26.9 mm	Szélesség (coll)	1.0591 inch
Nettó tömeg	1048.6 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Ambient temperature	-40 °C...55 °C
Üzemi hőmérséklet		

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	230 V AC	Névleges áram, AC	9.5 mA
Névleges teljesítmény	2,3 VA	Tekercsellenállása	16100 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Zöld világítódioda	Coil voltage of the replacement relay deviating from the rated control voltage	Nem
Coil voltage of the replacement relay	230 V AC		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	6 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Max. kapcsolási feszültség, DC	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	≤ 20 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 12 ms
Érintkező típusa	4 CO contact (AgNi)	Mechanikai élettartam	2 x 107 kapcsolási ciklus
Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

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

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Túlfeszültség kategória	II
Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés 4 kVeff / 1 min. oldal		Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	3 kVeff / 1 min.
Átütési szilárdság a tartósín felé	4 kVeff / 1 min.	Védelmi osztály	IP20

CRMKIT S 230VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Meghúzási nyomaték, min.	0.7 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2.5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	2.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	2.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	4 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 20	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Iker-érvég hüvelyek, min.	1.5 mm ²	Iker érvég hüvelyek, max.	2.5 mm ²
Kés mérete	PZ 1		

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		