

**CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Általános rendelési adatok**

Változat	, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 6 A, Csavaros csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	<a href="#">8000158990</a>
Típus	CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987371193
Qty.	10 Darab

## CRMKIT S 24VDC 4CO L/D 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...70 °C
Üzemi hőmérséklet		

## vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC	Névleges áram, DC	45 mA
Névleges teljesítmény	1,2 W	Tekercsellenállása	640 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Zöld világitódióda	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	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	≤ 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	No		
Szín	fekete		
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Aljzat	
	UL94 éghetőségi osztály	V-2	
	Alkatrész	Reléfedél	
	UL94 éghetőségi osztály	V-2	

## Szigetelések koordinálása

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.
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)	Védelmi osztály	IP20

## 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 <sup>2</sup>

**CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Műszaki adatok**

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 20	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Iker-érvéghüvelyek, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Iker érvéghüvelyek, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
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		