

CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Všeobecné objednávací údaje**

Verze	, Počet kontaktů: 4, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 6 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	8000158990
Typ	CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987371193
Množství	10 items

CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	68.2 mm	Hloubka (v palcích)	2.685 inch
Výška	80.3 mm	Výška (v palcích)	3.1614 inch
Šířka	26.9 mm	Šířka (v palcích)	1.0591 inch
Čistá hmotnost	1048.6 g		

Teploty

Skladovací teplota		Okolní teplota	-40 °C...70 °C
Provozní teplota			

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	45 mA
Jmenovité výkonové údaje	1,2 W	Odpor cívky	640 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Zelená LED	Ochranný obvod	Nulová dioda
Napětí cívky náhradního relé se liší od jmenovitého řídicího napětí	Ne	Napětí cívky náhradního relé	24 V DC

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	6 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		Max. spínací napětí, AC	250 V
Max. spínací napětí, DC	250 V	Špičkový proud	16 A / 20 ms
AC spínací výkon (odporový), max.	1500	DC spínací výkon (odporový), max.	168 W @ 24 V
Odložení zapnutí	≤ 20 ms	Odložení vypnutí	≤ 9 ms
Typ kontaktu	4 CO contact (AgNi)	Mechanická životnost	2 x 107 spínacích cyklů

Obecné údaje

Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m, nad hladinou moře		
Nosná lišta	TS 35		
Testovací tlačítko k dispozici	No		
Barevný	černá		
Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94	Komponent	Objímka	
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2	
	Komponent	Kryt relé	
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2	

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	4 kVeff / 1 min.
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	3 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost k montážní liště	4 kVeff / 1 min.
Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 μs)	Stupeň krytí	IP20

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Utahovací moment, min.	0.7 Nm	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2.5 mm ²

CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Upínací rozsah, min.	2.5 mm ²	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Průřez propojení AWG, min.	AWG 20	Průřez propojení AWG, max.	AWG 16
Průřez vodiče, pevný, min.	2.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, max.	4 mm ²
Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 20	Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)	AWG 16
Dvojdutinka, max.	1.5 mm ²	Dvojdutinka, max.	2.5 mm ²
Velikost nože	PZ 1		

Klasifikace

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		