

**CRMKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Allmänna beställningsdata**

Utförande	, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märk- styrspänning: 24 V DC, 48 V DC, Varaktig ström: 12 A, PUSH IN, Skruvanslutning, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	<a href="#">8000158979</a>
Typ	CRMKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371063
Förp.	10 items

## CRMKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	72.5 mm	Byggdjup (tum)	2.8543 inch
Höjd	97 mm	Bygghöjd (tum)	3.8189 inch
Bredd	31 mm	Byggbredd (tum)	1.2205 inch
Nettovikt	1048.6 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	Omgivningstemperatur	-20 °C...70 °C
Drifttemperatur		

## Styrsida

Märkstyrspänning	24 V DC, 48 V DC	Märkström DC	45 mA
Märkeffekt	1,2 W	Statusindikering	Grön LED
Skyddskoppling	Frihjulsdiod	Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej
Ersättningsreläets spolspänning	24 V DC		

## Belastningssida

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	12 A
Brytspänning AC, max.	250 V	Brytspänning DC, max.	250 V
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	3000	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	288 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 20 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 9 ms
Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)	Mekanisk livslängd	2 x 107 kopplingscykler

## Allmänna uppgifter

Höjdområde för drift	≤ 2000 m, över havsytan		
Montageskena obestyckad	TS 35		
Testknapp finns	Ja		
Version av testknapp	Låsbar testknapp, Återfjädrande testknapp		
Mekanisk indikator för brytläge	Ja		
Färgkod	svart		
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona	
	UL94 brännbarhetsklass	V-0	
	Komponent	Reläskydd	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	

## Isolationskoordinater

Nedsmutningsgrad	2	Överspänningskategori	II
Spänningstålighet styrsida - lastsida	4 kVeff / 1 Min.	Spänningstålighet för intilliggande kontakter	3 kVeff / 1 Min.
Spänningshållfasthet till montageskena	3 kVeff / 1 min.	Skyddsklass	IP20

## Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	PUSH IN, Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	1.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20
Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 16	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Tvilling-ändhylsa, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Klingmått	6 x 3,5 mm

**CRMKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL**

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

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

**Tekniska data****Klassificeringar**

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		