

**CRMKIT S 24VDC 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, Varaktig ström: 12 A, Skru- vanslutning, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	<a href="#">8000158977</a>
Typ	CRMKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371049
Förp.	10 items

**CRMKIT S 24VDC 2CO L/D/PB UL**

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

www.weidmueller.com

**Tekniska data**

**Mått och vikter**

Djup	68.2 mm	Byggdjup (tum)	2.685 inch
Höjd	80.3 mm	Bygghöjd (tum)	3.1614 inch
Bredd	26.9 mm	Byggbredd (tum)	1.0591 inch
Nettovikt	1048.6 g		

**Temperaturer**

Lagertemperatur	Omgivningstemperatur	-40 °C...70 °C
Drifttemperatur		

**Styrsida**

Märkstyrspänning	24 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 brytarläge	Ja		
Färgkod	svart		
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	
	Komponent	Reläskydd	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	

**Isolationskoordinater**

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

**Anslutningsdata**

Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	2.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	2.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig min.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig max.	4 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20
Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 16	Tvilling-ändhylsa, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Tvilling-ändhylsa, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Klingmått	PZ 1

**CRMKIT S 24VDC 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		