

CRMKIT S 230VAC 4CO L UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allmänna beställningsdata**

Utförande	, Antal kontakter: 4, Växlandekontakt AgNi, Märk- styrspänning: 230 V AC, Varaktig ström: 6 A, Skru- vanslutning, Testknapp finns: Nej
Art.nr.	8000159000
Typ	CRMKIT S 230VAC 4CO L UL
GTIN (EAN)	4099987371292
Förp.	10 items

CRMKIT S 230VAC 4CO L 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...55 °C
Drifttemperatur		

Styrsida

Märkstyrspänning	230 V AC	Märkström AC	9.5 mA
Märkeffekt	2,3 VA	Spolmotstånd	16100 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED	Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej
Ersättningsreläets spolspänning	230 V AC		

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	6 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0.1 Hz	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	Inkopplingsströmmen	16 A / 20 ms
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	1500	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	168 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 20 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 12 ms
Kontakttyp	4 CO contact (AgNi)	Mekanisk livslängd	2 x 107 kopplingscykler
min. Bryteffekt	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Allmänna uppgifter

Höjdområde för drift	≤ 2000 m, över havsytan		
Montageskena obestyckad	TS 35		
Testknapp finns	Nej		
Färgkod	svart		
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	
	Komponent	Reläskydd	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	

Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	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
Åtdragningsmoment, min.	0.7 Nm	Anslutningsområde, märkarea	2.5 mm ²
Anslutningsområde, min.	2.5 mm ²	Anslutningsområde, max.	4 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 20	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 16
Ledardiameter, entrådig min.	2.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig max.	4 mm ²
Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20	Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 16

CRMKIT S 230VAC 4CO L UL

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Tvilling-ändhylsa, min.	1.5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, max.	2.5 mm ²
Klingmått	PZ 1		

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		