

CRMKIT P 230VAC 4CO L/PB 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: 7 A, PUSH IN, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	8000158972
Typ	CRMKIT P 230VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370998
Förp.	10 items

CRMKIT P 230VAC 4CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & 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	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	7 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	Ja		
Version av testknapp	Låsbar testknapp, Återfjädrande testknapp		
Mekanisk indikator för brytarläge	Ja		
Färgkod	svart		
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona	
	UL94 brännbarhetsklass	V-0	
	Komponent	Reläskydd	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	

Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	Nedsmutningsgrad	2
Överspanningskategori	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	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	1.5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.5 mm ²

CRMKIT P 230VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Anslutningsområde, max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0.5 mm ²
Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20	Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 16
Tvilling-ändhylsa, max.	1.5 mm ²	Klingmått	6 x 3,5 mm

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		