

CRMKIT P 24VAC 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: 24 V AC, Varaktig ström: 7 A, PUSH IN, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	8000158967
Typ	CRMKIT P 24VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370943
Förp.	10 items

CRMKIT P 24VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



UL File Number Search [UL-webbplats](#)
Certifikat nr (cURus) E223474

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		

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus) E223474

Styrsida

Märkstyrspänning	24 V AC	Märkström AC	72.6 mA
Märkeffekt	1.8 VA	Spolmotstånd	158 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED	Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej
Ersättningsreläets spolspänning	24 V AC		

Belastningssida

Märkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	7 A
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	100 mA @ 5 V, 10 mA @ 12 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

CRMKIT P 24VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

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.	Stöthållspänning	4 kV (1,2/50 µs)
Skyddsklass	IP20		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr (cURus)	E223474
-----------------------	---------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	PUSH IN	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	1.5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.5 mm ²
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		