

CRMKIT S 230VAC 2CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com



Allmänna beställningsdata

Utförande	, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märk- styrspänning: 230 V AC, Varaktig ström: 12 A, Skruvanslutning, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	8000158987
Typ	CRMKIT S 230VAC 2CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371162
Förp.	10 items

CRMKIT S 230VAC 2CO 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	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		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Märkdata UL

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

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

Märkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	12 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklast	0.1 Hz	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	≤ 12 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	

CRMKIT S 230VAC 2CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

UL94 brännbarhetsklass

V-2

Isolationskoordinater

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

Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr (cURus) E223474

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	2.5 mm ²	Anslutningsområde, min.	2.5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	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	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		