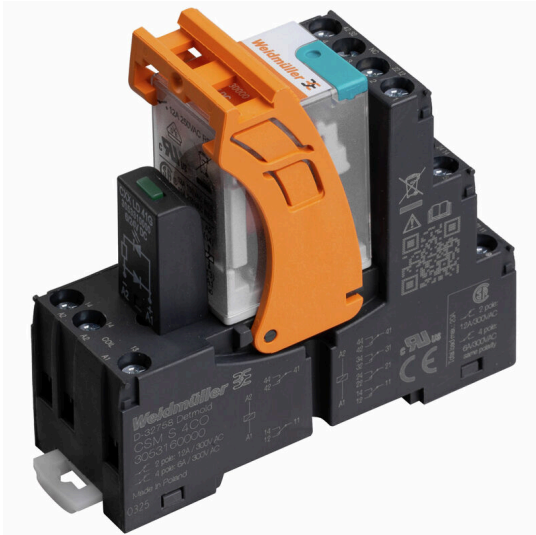


CRMKIT S 24VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmueller.com



Allmänna beställningsdata

Utförande	, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märk- styrspänning: 24 V DC, Varaktig ström: 12 A, Skru- vanslutning, Testknapp finns: Nej
Art.nr.	8000158976
Typ	CRMKIT S 24VDC 2CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987371032
Förp.	10 items

CRMKIT S 24VDC 2CO L/D 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...70 °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	24 V DC	Märkström DC	45 mA
Märkeffekt	1,2 W	Spolmotstånd	640 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED	Skyddskoppling	Frihjulsdiod
Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej	Ersättningsreläets spolspänning	24 V DC

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	≤ 6 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	Nej		
Färgkod	svart		
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	
	Komponent	Reläskydd	
	UL94 brännbarhetsklass	V-2	

CRMKIT S 24VDC 2CO L/D UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

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

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		