

CRKIT S 230VAC 2CO L 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: 8 A, Skru- vanslutning, Testknapp finns: Nej
Art.nr.	8000158770
Typ	CRKIT S 230VAC 2CO L UL
GTIN (EAN)	4099987368490
Förp.	10 items

CRIKIT S 230VAC 2CO L UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	72.8 mm	Byggdjup (tum)	2.8661 inch
Höjd	80 mm	Bygghöjd (tum)	3.1496 inch
Bredd	15.8 mm	Byggbredd (tum)	0.622 inch
Nettovikt	1024.2 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	Omgivningstemperatur	-20 °C...70 °C
Drifttemperatur		

Styrsida

Märkstyrspänning	230 V AC	Märkström AC	5.7 mA
Märkeffekt	1.29 VA	Spolmotstånd	38500 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED	Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej
Ersättningsreläets spolspänning	230 V AC		

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	8 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0.1 Hz	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	2000 VA
DC-brytförmåga (ohmsk), max.	192 W @ 24 V	Inkopplingsfördröjning	≤ 12 ms
Frånslagsfördröjning	≤ 20 ms	Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)
Mekanisk livslängd	3 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

Överspänningskategori	II	Spänningstålighet styrsida - lastsida	5 kVeff / 1 min
Spänningstålighet för intelligande kontakter	3 KVeFF / 1 Min.	Spänningshållfasthet till montageskena	5 kVeff / 1 min
Stöthållspänning	4 kV (1,2/50 μs)	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, entrådig min.	2.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig max.	4 mm ²
Tvilling-ändhylsa, min.	1.5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, max.	2.5 mm ²
Klingmått	PZ 1		

CRIKIT S 230VAC 2CO L UL

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**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		