

CRIKIT P 230VAC 1CO L UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allmänna beställningsdata**

Utförande	, Antal kontakter: 1, Växlandekontakt AgNi, Märk- styrspänning: 230 V AC, Varaktig ström: 16 A, PUSH IN, Testknapp finns: Nej
Art.nr.	8000158728
Typ	CRIKIT P 230VAC 1CO L UL
GTIN (EAN)	4099987368070
Förp.	10 items

CRIKIT P 230VAC 1CO L 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	15.9 mm	Byggbredd (tum)	0.626 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	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0.1 Hz	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	4000
DC-brytförmåga (ohmsk), max.	384 W @ 24 V	Inkopplingsfördröjning	≤ 12 ms
Frånslagsfördröjning	≤ 20 ms	Kontakttyp	1 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-0
	Komponent Reläskydd
	UL94 brännbarhetsklass V-2

Isolationskoordinater

Överspänningskategori	II	Spänningstålighet styrsida - lastsida	5 kVeff / 1 min
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	3 KVeFF / 1 Min.	Spänningshållfasthet till montageskena	4 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
Anslutningsområde, max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0.5 mm ²
Ledardiameter, entrådig max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20

CRKIT P 230VAC 1CO L UL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data**

Ledardiameter, entrådig, max. (AWG) AWG 16

Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH 1.5 mm²
(DIN 46228/1), max.

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