

**CRKIT P 230VAC 2CO L/PB UL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

---

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märk- styrspänning: 230 V AC, Varaktig ström: 8 A, PUSH IN, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	<a href="#">8000158743</a>
Typ	CRKIT P 230VAC 2CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368223
Förp.	10 items

## CRIKIT P 230VAC 2CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	1025.2 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	Omgivningstemperatur	-40 °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	1 x 10 <sup>6</sup> switching cycles	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	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	

## Isolationskoordinater

Överspänningskategori	II	Spänningstålighet styrsida - lastsida	5 kVeff / 1min
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	3 KVeFF / 1 Min.	Spänningshållfasthet till montageskena	4 kVeff / 1 Min.
Stöthållspänning	4 kV (1,2/50 μs)	Skyddsklass	IP20

## Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	PUSH IN	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	1.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20

**CRIKIT P 230VAC 2CO L/PB UL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Tekniska data**

Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 16	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH 1.5 mm <sup>2</sup> (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		