

**CRKIT P 110VDC 1CO L/D UL**

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

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Változat	, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 110 V DC, Folytonos áram: 16 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	<a href="#">8000158571</a>
Típus	CRKIT P 110VDC 1CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987365086
Qty.	10 Darab

## CRIKIT P 110VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



UL File Number Search

[UL weboldal](#)

Tanúsítvány száma (cURus)

E223474

## Méreték és tömegek

Mélység	72.5 mm	Mélység (coll)	2.8543 inch
Magasság	97 mm	Magasság (coll)	3.8189 inch
Szélesség	15.9 mm	Szélesség (coll)	0.626 inch
Nettó tömeg	885.2 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Ambient temperature	-20 °C...70 °C
Üzemi hőmérséklet		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474
---------------------------	---------

## vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	110 V DC	Névleges áram, DC	23,5 mA
Névleges teljesítmény	565 mW	Tekercsellenállása	1440 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Zöld világítódioda	Védőáramkör	Csillapító dióda
Coil voltage of the replacement relay deviating from the rated control voltage	Nem	Coil voltage of the replacement relay	24 V DC

## Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Max. kapcsolási feszültség, DC	250 V	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	4000
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	384 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	≤ 12 ms
Kikapcsolási késleltetés	≤ 6 ms	Érintkező típusa	1 CO contact (AgNi)
Mechanikai élettartam	3 x 10 <sup>7</sup> kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Általános adatok

Üzemi magasság	≤ 2000 m, tengerszint felett
Tartósín	TS 35

## CRIKIT P 110VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Ellenőrző gomb elérhető	No	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Aljzat
	UL94 éghetőségi osztály	V-0
	Alkatrész	Reléfedél
	UL94 éghetőségi osztály	V-2

## Szigetelések koordinálása

Túlfeszültség kategória	II	Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)
Védelmi osztály	IP20		

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474
---------------------------	---------

## Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 20
Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm		

## Besorolások

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		