

CRIKIT S 110VDC 1CO L/D/PB 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: 24 V DC, 110 V DC, Folytonos áram: 16 A, PUSH IN, Csavaros csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	8000158751
Típus	CRIKIT S 110VDC 1CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368308
Qty.	10 Darab

CRIKIT S 110VDC 1CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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	1025.2 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	Ambient temperature	-40 °C...70 °C
Üzemi hőmérséklet		

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC, 110 V DC	Névleges áram, DC	23,5 mA
Névleges teljesítmény	565 mW	Tekercsellenállása	1440 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Zöld világítódióda	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	5 x 106 kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Általános adatok

Üzemi magasság	≤ 2000 m, tengerszint felett		
Tartósín	TS 35		
Ellenőrző gomb elérhető	Igen		
Ellenőrző gomb változata	Rögzíthető állású testgomb, Testgomb, mint nyomógomb		
Mechanical switch position indicator	Igen		
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		

CRIKIT S 110VDC 1CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN, Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm ²	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 ²
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		