Adatlap

CRIKIT S 12VDC 2CO 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: 12 V DC, Folytonos áram: 16 A, PUSH IN, Csavaros csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	8000158758
Típus	CRIKIT S 12VDC 2CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987368377
Qty.	10 Darab

Adatlap

CRIKIT S 12VDC 2CO 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

Méretek 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	475.2 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	12 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	Kapcsolási feszültség (AC), max.	250 V
Kapcsolási feszültség (DC), max.	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 107 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 S 12VDC 2CO 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, Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 20
Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16	Vezetékátmérő, flexibilis, érvéghüvellyel (DIN 46228-1), max.	1.5 mm²
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		

CRIKIT S 12VDC 2CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Keresztösszekötők

Keresztösszekötés aljzatokhoz a CUBESERIES CRI-en belül.
- Verziók piros és kék színű műanyaggal a potenciál kódolásához

Verziók PUSH IN aljzatok:
- 8 tűs keresztösszekötés a tekercs A1 és A2 csatlakozóihoz
- 2 tűs dugaszoló híd a szomszédos aljzatok csatlakoztatásához
- 2 tűs dugaszoló híd a kimeneti csatornák csatlakoztatásához egy aljzaton belül

Verzió a csavaros aljzatokhoz:
- 8 tűs keresztösszekötés a szomszédos aljzatok csatlakoztatásához

Általános rendelési adatok

Típus	CXI CCS 8P GY	Változat
Rendelési szám	3052620000	CUBESERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4099987022446	
Qty.	2 ST	

Jelölőtartó

Általános rendelési adatok

Típus	CXI LABEL FLAP S	Változat
Rendelési szám	3169130000	CUBESERIES, Címke
GTIN (EAN)	4099987828048	
Qty.	100 ST	