Data sheet

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com





Reléaljzatok PUSH IN csatlakozóval a gyors telepítéshez

Általános rendelési adatok

Változat	CUBESERIES, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 8 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	3137390000
Típus	CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB
GTIN (EAN)	4099987361859
Qty.	10 Darab

Data sheet

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások	CE
ROHS	Megfelel

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	67 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 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	8 A
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.	2000 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	192 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	≤ 15 ms
Kikapcsolási késleltetés	≤ 8 ms	Érintkező típusa	2 CO contact (AgNi)
Mechanikai élettartam	3 x 107 kapcsolási ciklusok, 5 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	
Ellenőrző gomb elérhető	Igen	
Ellenőrző gomb változata	Rögzíthető állású tesztgomb, Tesztgomb, mint nyomógomb	
Mechanical switch position indicator	Igen	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Aljzat
	UL94 éghetőségi osztály	V-0
	Alkatrész	Reléfedél

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Technical data

	UL94 éghetőségi osztály	V-2	

Szigetelések koordinálása

Túlfeszültség kategória	II	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	5 kVeff / 1min
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	3 KVeff / 1 min.	Átütési szilárdság a tartósín felé	4 kVeff / 1 min.
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)	Védelmi osztály	IP20

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	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	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (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		

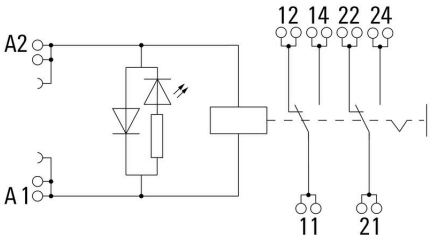
CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

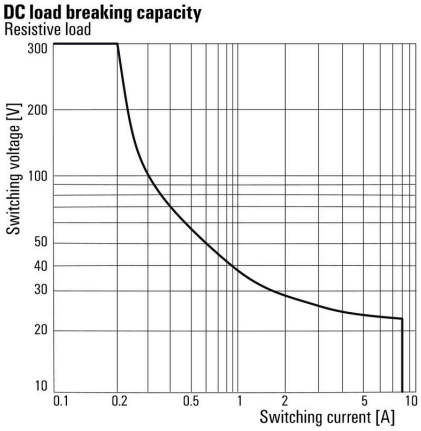
www.weidmueller.com

Drawings

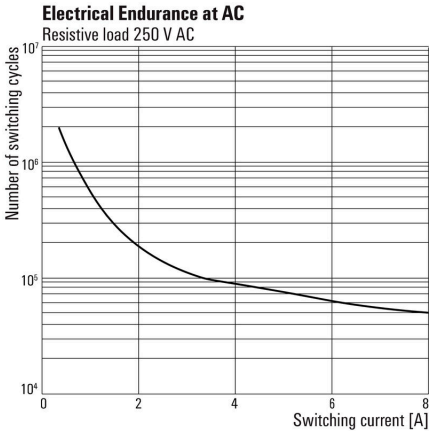
Kapcsolási rajz



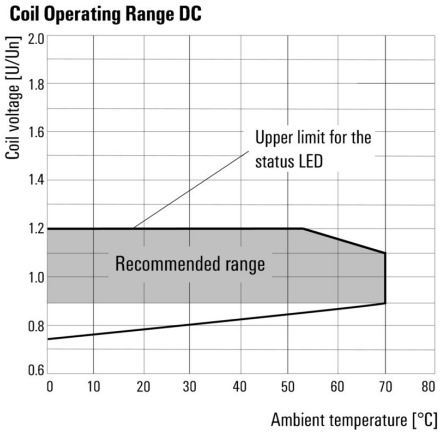
Graph



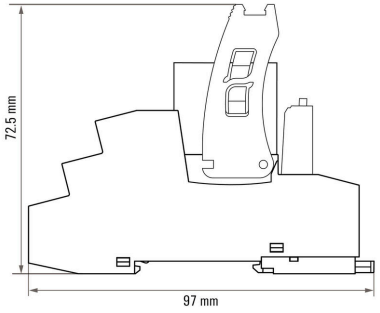
Graph



Graph



Dimensional drawing



CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

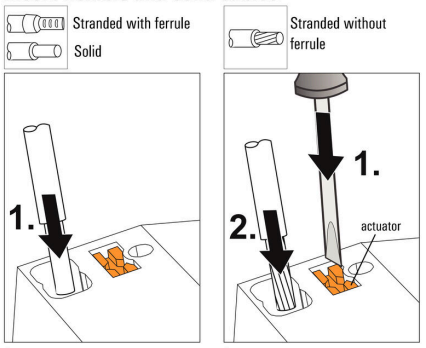
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Drawings

Miscellaneous

Insert flexible and solid cables

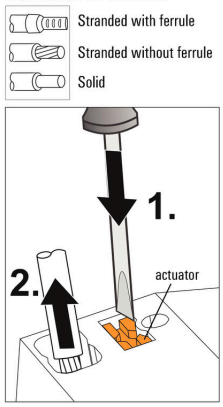


Solid wires can be inserted without opening the terminal.

Stranded wires without ferrule can be inserted by pushing down the actuator using a screwdriver.

Miscellaneous

Removal of cables



Push the actuator with a screwdriver to remove the wire.

Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions

C R KIT □ □ □ □ □/□/□

Type
C CUBESERIES
R Relay

Relay Design
I Interface Pinning
M Multiple Pinning

Version
KIT Kit version

Connnection Type
P PUSH IN
S Screw

Additional Function
PB Push button available
- No push button

D Free-wheeling diode
- No protective circuit

L LED available
- No LED available

Contact Type
1CO 1 CO
2CO 2 CO
4CO 4 CO

Control Voltage
24VDC 24 V DC
24VAC 24 V AC
230VAC 230 V AC

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Accessories

Lapos csavarhúzó

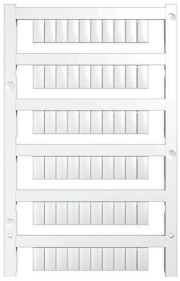


Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 0.6X3.5X100	Változat
Rendelési szám	2749810000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 3.5 mm, Kés hossza: 100 mm, Kés vastagsága (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
Qty.	1 ST	

Üres



A MultiFit a Weidmüller más gyártmányú sorkapcsokhoz használható jelölőrendszere. A Weidmüller Dekafixhez hasonlóan a MultiFit család jelölői is átalakítás nélkül használhatók a szabványos nyomtatási rendszerekben. Javasoljuk, hogy a MultiFit első használata előtt az alkalmazott sorkapcsokon a mintajelölőkkel végezzen próbát.

- Egy jelölő, különböző gyártmányú sorkapcsokhoz használható.
- Használatra kész jelölők standard nyomtatással
- Jelölők PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel történő nyomtatáshoz
- Egyedileg nyomtatott jelölők a felhasználó CAE adatai vagy specifikációi alapján
- Egy jelölőrendszer minden alkalmazáshoz

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	MF 10/10 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1856760000	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 10 x 10 mm, Raszter mm-ben (P): 10.00 Phoenix, Entrelec, fehér
GTIN (EAN)	4032248401031	
Qty.	200 ST	

Típus	MF 10/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1677160000	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, fehér
GTIN (EAN)	4008190475505	
Qty.	600 ST	

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	MF 10/6 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1677220000	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 10 x 6 mm, Raszter mm-ben (P): 6.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, fehér
GTIN (EAN)	4008190475529	
Qty.	600 ST	

Típus	MF 10/8 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1868440000	MultiFit, Sorkapocs jelölő, 10 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00 Phoenix, Entrelec, fehér
GTIN (EAN)	4032248440023	
Qty.	350 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit
Versenytársak csatlakozóihoz.
A rugalmas felületkikészítés egyszerűsíti a szerelést.
Ez a speciális anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódhatnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél.
A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.A MultiMark előnyei:
• Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapcsokkal
• Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
• A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
• Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
• Hely a többsoros nyomtatáshoz
• Firm hold and durable printing
• Continuous strips save installation time
• Easy mounting thanks to an innovative composite material
• Large label field for optimal legibility
• High flexibility thanks to manufacturer independence
] • Firm hold and durable printing
• Continuous strips save installation time
• Easy mounting thanks to an innovative composite material
• Large label field for optimal legibility
• High flexibility thanks to manufacturer independence

Általános rendelési adatok

Típus	MF 10/10 MM WS	Változat
Rendelési szám	2886000000	Sorkapocs jelölő, 10 x 10 mm, fehér
GTIN (EAN)	4064675854609	
Qty.	300 ST	

Típus	MF 10/12 MM WS	Változat
Rendelési szám	2886010000	Sorkapocs jelölő, 10 x 12 mm, fehér
GTIN (EAN)	4064675854616	
Qty.	250 ST	

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

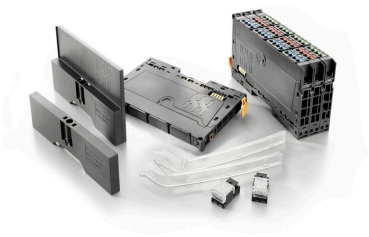
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	MF 10/3.5 MM WS	Változat
Rendelési szám	2885970000	Sorkapocs jelölő, 10 x 3.5 mm, Raszter mm-ben (P): 3.50 fehér
GTIN (EAN)	4064675854579	
Qty.	850 ST	
Típus	MF 10/4.2 MM WS	Változat
Rendelési szám	2885980000	Sorkapocs jelölő, 10 x 4.2 mm, Raszter mm-ben (P): 4.20 fehér
GTIN (EAN)	4064675854586	
Qty.	750 ST	
Típus	MF 10/5 MM WS	Változat
Rendelési szám	2519170000	Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118531190	
Qty.	600 ST	
Típus	MF 10/6 MM WS	Változat
Rendelési szám	2519180000	Sorkapocs jelölő, 10 x 6 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118531404	
Qty.	500 ST	
Típus	MF 10/7.6 MM WS	Változat
Rendelési szám	2885990000	Sorkapocs jelölő, 10 x 7.6 mm, Raszter mm-ben (P): 7.60 fehér
GTIN (EAN)	4064675854593	
Qty.	400 ST	
Típus	MF 10/8 MM WS	Változat
Rendelési szám	2519190000	Sorkapocs jelölő, 10 x 8 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118531411	
Qty.	400 ST	

Tartozékok



Rendszertartozék
Fedezze fel a u-remote rendszer tartozékainak széles választékát – ideális kiegészítők ahhoz, hogy feladatait még hatékonyabban és még rugalmasabban végezhesse.

Általános rendelési adatok

Típus	UR20-EBK-ACC	Változat
Rendelési szám	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Qty.	5 ST	