Datový list

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci



Reléové zásuvky s připojením PUSH IN pro rychlou instalaci

Všeobecné objednací údaje

Verze	CUBESERIES, Počet kontaktů: 1, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 16 A, PUSH IN, Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Číslo objednávky	3137570000
Typ	CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB
GTIN (EAN)	4099987362047
Množství	10 items

Datový list

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	72.5 mm	Hloubka (v palcích)	2.8543 inch
Výška	97 mm	Výška (v palcích)	3.8189 inch
Šířka	15.9 mm	Šířka (v palcích)	0.626 inch
Čistá hmotnost	67 g		

Teploty

Skladovací teplota		Okolní teplota	-40 °C...70 °C
Provozní teplota			

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	23,5 mA
Jmenovité výkonové údaje	565 mW	Odpor cívky	1440 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Zelená LED	Ochranný obvod	Nulová dioda
Napětí cívky náhradního relé se liší od jmenovitého řídicího napětí	Ne	Napětí cívky náhradního relé	24 V DC

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži	0.1 Hz	Max. spínací napětí, AC	250 V
Max. spínací napětí, DC	250 V	AC spínací výkon (odporový), max.	4000
DC spínací výkon (odporový), max.	384 W @ 24 V	Odložení zapnutí	≤ 12 ms
Odložení vypnutí	≤ 6 ms	Typ kontaktu	1 CO contact (AgNi)
Mechanická životnost	5x 106 spínací cykly	Min. spínací výkon	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Obecné údaje

Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m, nad hladinou moře	
Nosná lišta	TS 35	
Testovací tlačítko k dispozici	Ano	
Verze testovacího tlačítka	Testovací tlačítko s aretací, Testovací tlačítko bez aretace	
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano	
Barevný	černá	
Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94	Komponent	Objímka
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

Datový list

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

	Komponent	Kryt relé	
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2	

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 µs)
Stupeň krytí	IP20		

Data připojení

Metoda připojení vodiče	PUSH IN	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	1.5 mm²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm²
Upínací rozsah, max.	1.5 mm²	Průřez vodiče, pevný, min.	0.5 mm²
Průřez vodiče, pevný, max.	1.5 mm²	Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 20
Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)	AWG 16	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm²
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		

Klasifikace

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		

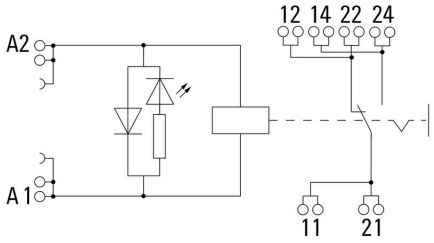
CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

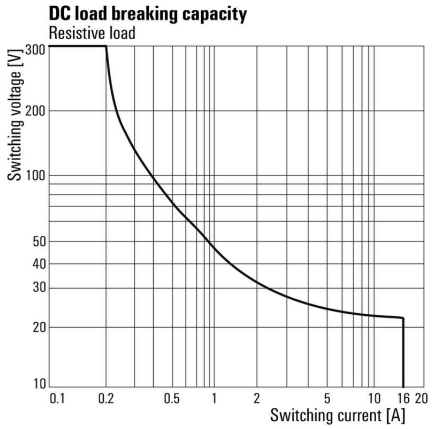
www.weidmueller.com

Nákresy

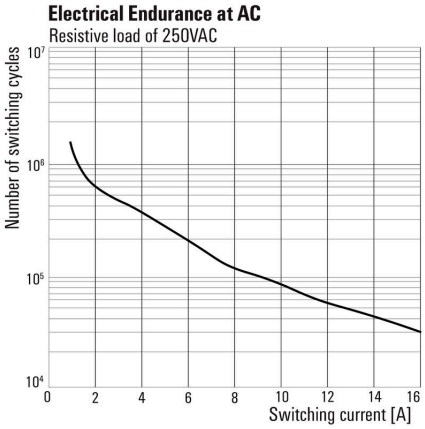
Schéma připojení



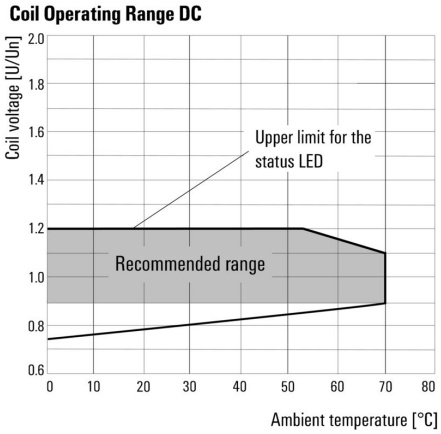
Graph



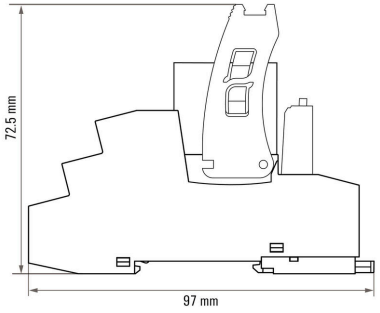
Graph



Graph



Dimensional drawing



CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

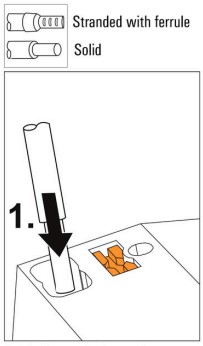
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Miscellaneous

Insert flexible and solid cables

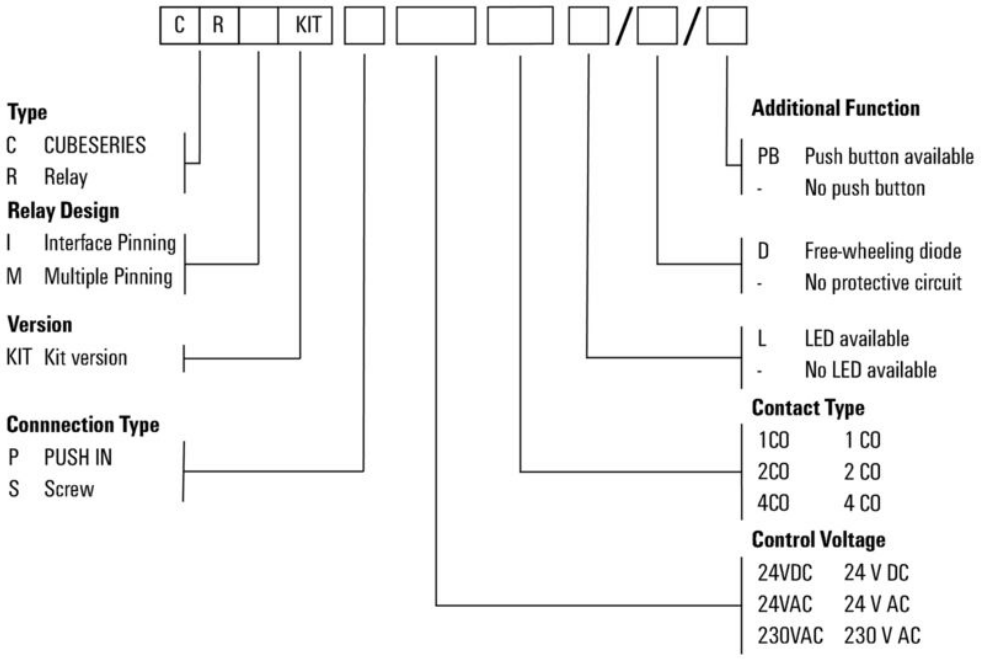


Solid wires can be inserted
without opening the terminal.

Miscellaneous

Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions



CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plochý šroubovák

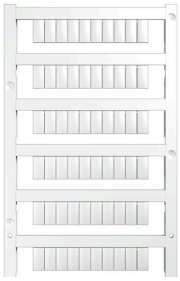


VDE izolovaný plochý šroubovák, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. Rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo objednávky	2749810000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
Množství	1 ST	

Prázdné



MultiFit je systém značek společnosti Weidmüller používaný pro svorky od jiných výrobců. Podobně jako Dekafix od společnosti Weidmüller, jsou značky řady MultiFit připravené k použití se standardním tiskem.
Při prvním použití MultiFit doporučujeme provést test na používaných svorkách se vzorovými značkami.

- Jedna značka vhodná pro svorky od různých výrobců.
- Značky se standardním potiskem k okamžitému použití
- Prázdné značky pro tisk pomocí PrintJet CONNECT nebo plotteru
- Jednotlivě potištěné značky se dodávají na základě zákaznických údajů CAE nebo specifikací
- Jeden systém značení pro všechny aplikace

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	MF 10/10 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1856760000	MultiFit, Označení svorek, 10 x 10 mm, Rozteč v mm (P): 10.00 Phoenix, Entrelec, Bílá
GTIN (EAN)	4032248401031	
Množství	200 ST	
Typ	MF 10/5 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1677160000	MultiFit, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, Bílá
GTIN (EAN)	4008190475505	
Množství	600 ST	
Typ	MF 10/6 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1677220000	MultiFit, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, Bílá
GTIN (EAN)	4008190475529	
Množství	600 ST	

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	MF 10/8 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1868440000	MultiFit, Označení svorek, 10 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 Phoenix, Entrelec, Bílá
GTIN (EAN)	4032248440023	
Množství	350 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit
Na konektory od konkurence.
Elastický povrch umožňuje jednoduchou instalaci.
Tento speciální materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají.
Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.Vaše výhody s MultiMark
• Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
• Pevně držící a odolný tisk
• Kontinuální pásky šetří s časem při instalaci
• Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
• Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
• Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci
• 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

Všeobecné objednací údaje

Typ	MF 10/10 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2886000000	Označení svorek, 10 x 10 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4064675854609	
Množství	300 ST	
Typ	MF 10/12 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2886010000	Označení svorek, 10 x 12 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4064675854616	
Množství	250 ST	
Typ	MF 10/3.5 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2885970000	Označení svorek, 10 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50 Bílá
GTIN (EAN)	4064675854579	
Množství	850 ST	

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

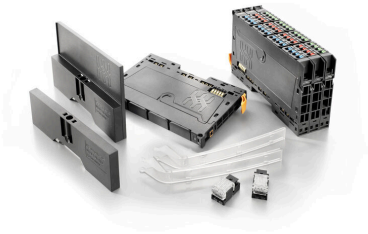
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	MF 10/4.2 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2885980000	Označení svorek, 10 x 4.2 mm, Rozteč v mm (P): 4.20 Bílá
GTIN (EAN)	4064675854586	
Množství	750 ST	
Typ	MF 10/5 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2519170000	Označení svorek, 10 x 5 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118531190	
Množství	600 ST	
Typ	MF 10/6 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2519180000	Označení svorek, 10 x 6 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118531404	
Množství	500 ST	
Typ	MF 10/7.6 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2885990000	Označení svorek, 10 x 7.6 mm, Rozteč v mm (P): 7.60 Bílá
GTIN (EAN)	4064675854593	
Množství	400 ST	
Typ	MF 10/8 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2519190000	Označení svorek, 10 x 8 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118531411	
Množství	400 ST	

Příslušenství



Systémové příslušenství
Objevte širokou nabídku příslušenství pro váš systém u-remote - ideální doplněk pro ještě efektivnější a flexibilnější aplikace.

Všeobecné objednací údaje

Typ	UR20-EBK-ACC	Verze
Číslo objednávky	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Množství	5 ST	

CRIKIT P 24VDC 1CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojky



Křížové propojení zásuvek v rámci D-SERIES CRI.
- Verze s červeným a modrým plastem pro kódování potenciálu

Verze pro zásuvky PUSH IN:
- Propojení 8 pinů pro A1 a A2 cívky
- Dvoupólová propojka pro připojení k sousedním zásuvkám
- Dvoupólová propojka pro připojení výstupních kanálů v rámci jedné zásuvky

Verze pro šroubovací zásuvky:
- Křížové propojení s 8 piny pro zapojení do sousedních zásuvek

Všeobecné objednací údaje

Typ	CXI CCP 2P BL	Verze
Číslo objednávky	3052660000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987022484	
Množství	20 ST	
Typ	CXI CCP 2P RD	Verze
Číslo objednávky	3052650000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987022477	
Množství	20 ST	
Typ	CXI CCP 8P BL	Verze
Číslo objednávky	3052700000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987022507	
Množství	10 ST	
Typ	CXI CCP 8P RD	Verze
Číslo objednávky	3052690000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987022491	
Množství	10 ST	
Typ	CXX JMP 2P BL	Verze
Číslo objednávky	3053260000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987023085	
Množství	30 ST	
Typ	CXX JMP 2P RD	Verze
Číslo objednávky	3053250000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987023078	
Množství	30 ST	