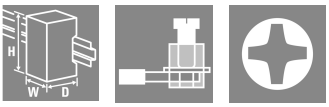
Data sheet

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com





Reléové zásuvky se šroubovým připojením pro rychlou instalaci

Všeobecné objednací údaje

Verze	CUBESERIES, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	3137500000
Typ	CRIKIT S 24VDC 2CO L/D
GTIN (EAN)	4099987361965
Množství	10 items

Data sheet

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení	CE
ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	72.8 mm	Hloubka (v palcích)	2.8661 inch
Výška	80 mm	Výška (v palcích)	3.1496 inch
Šířka	15.8 mm	Šířka (v palcích)	0.622 inch
Čistá hmotnost	61 g		

Teploty

Skladovací teplota		Okolní teplota	-20 °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	8 A
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.	2000 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	192 W @ 24 V	Odložení zapnutí	≤ 12 ms
Odložení vypnutí	≤ 6 ms	Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi)
Mechanická životnost	3x 107 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	No	
Barevný	černá	
Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94	Komponent	Objímka
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
	Komponent	Kryt relé
	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Technical data

Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	5 kVeff / 1 min
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	3 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost k montážní liště	5 kVeff / 1 min
Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 µs)	Stupeň krytí	IP20

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Utahovací moment, min.	0.7 Nm	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2.5 mm²
Upínací rozsah, min.	2.5 mm²	Upínací rozsah, max.	4 mm²
Průřez vodiče, pevný, min.	2.5 mm²	Průřez vodiče, pevný, max.	4 mm²
Dvojdutinka, max.	1.5 mm²	Dvojdutinka, max.	2.5 mm²
Velikost nože	PZ 1		

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		

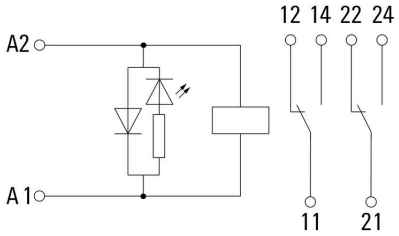
CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

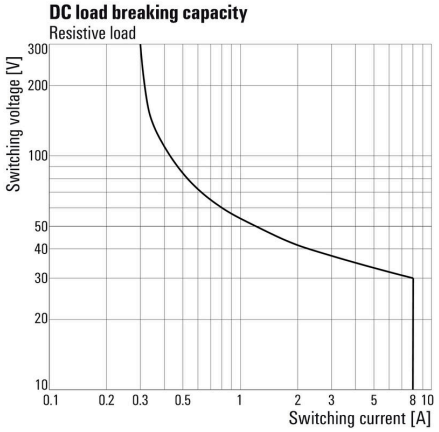
www.weidmueller.com

Drawings

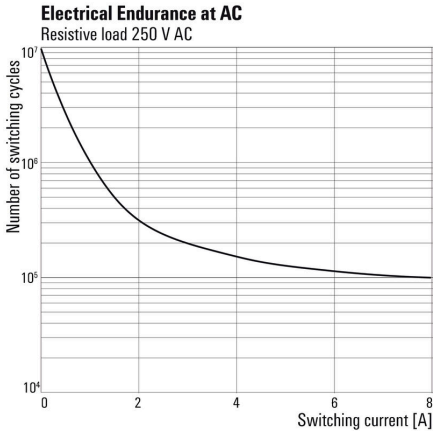
Schéma připojení



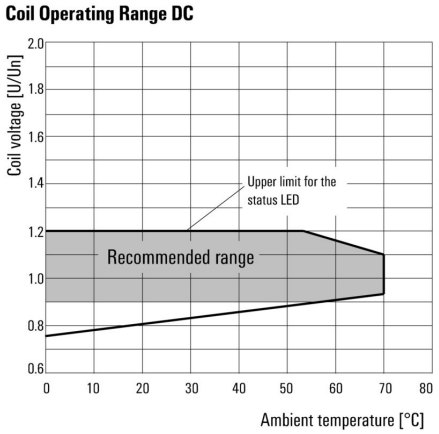
Graph



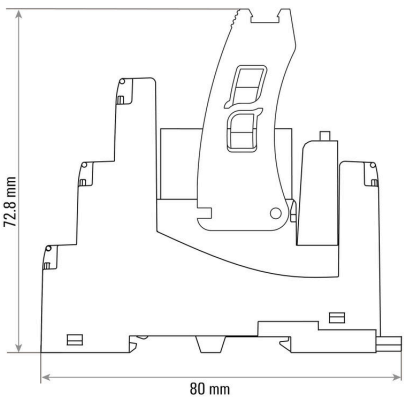
Graph



Graph



Dimensional drawing



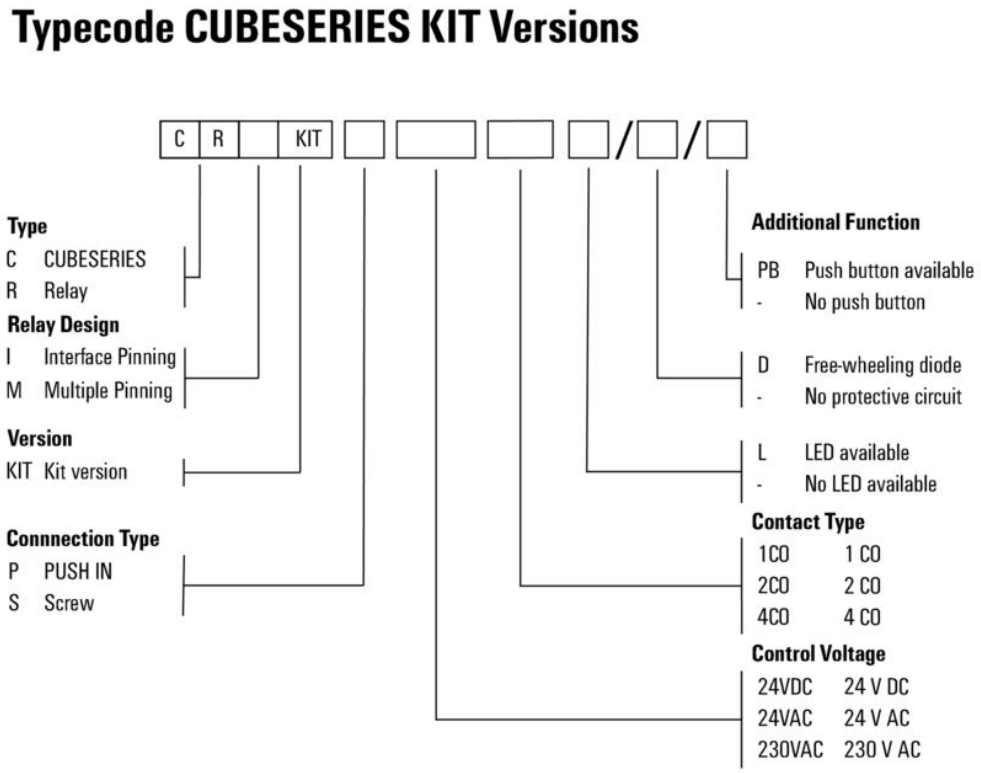
CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Drawings

Miscellaneous



CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 CCS 8P GY	Verze
Číslo objednávky	3052620000	CUBESERIES, Propojovací připojení
GTIN (EAN)	4099987022446	
Množství	2 ST	

Křížový šroubovák, Pozidriv

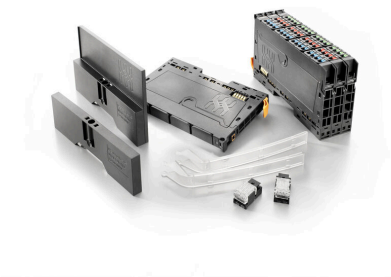


Křížový šroubovák typu Pozidriv, izolovaný dle VDE, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, výstup podle normy ISO 8764-PZ, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK PZ1 X 80	Verze
Číslo objednávky	2749920000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
Množství	1 ST	

Příslušenství



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

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Accessories

Všeobecné objednací údaje

Typ	UR20-EBK-ACC	Verze
Číslo objednávky	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Množství	5 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 10/3.5 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	
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	

CRIKIT S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

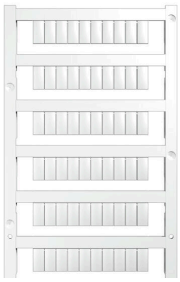
Accessories

Typ	MF 10/8 MM WS	Verze
Číslo objednávky	2519190000	Označení svorek, 10 x 8 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4050118531411	
Množství	400 ST	

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 10/7.6 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	

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 zákaznikových 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 S 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 10/4.2 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	