

CRKIT P 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com



Reläsocklar med PUSH IN-anslutning för snabb installation

Allmänna beställningsdata

Utförande	CUBESERIES, Relämodul, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märkstyrspänning: 24 V DC, Varaktig ström: 8 A, PUSH IN, Testknapp finns: Nej
Art.nr.	3137380000
Typ	CRKIT P 24VDC 2CO L/D
GTIN (EAN)	4099987361842
Förp.	10 items

CRKIT P 24VDC 2CO L/D

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	72.5 mm	Byggdjup (tum)	2.8543 inch
Höjd	97 mm	Bygghöjd (tum)	3.8189 inch
Bredd	15.9 mm	Byggbredd (tum)	0.626 inch
Nettovikt	61 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	Omgivningstemperatur	-20 °C...70 °C
Drifttemperatur		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Styrsida

Märkstyrspänning	24 V DC	Märkström DC	23,5 mA
Märkeffekt	565 mW	Spolmotstånd	1440 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED	Skyddskoppling	Frihjulsdiod
Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej	Ersättningsreläets spolspänning	24 V DC

Belastningssida

Märkopplingspänning	250 V AC	Normalspänning	8 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklast	0.1 Hz	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	2000 VA
DC-brytförmåga (ohmsk), max.	192 W @ 24 V	Inkopplingsfördröjning	≤ 12 ms
Frånslagsfördröjning	≤ 6 ms	Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)
Mekanisk livslängd	3 x 10 ⁷ kopplingscykler	min. Bryteffekt	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Allmänna uppgifter

Höjdområde för drift	≤ 2000 m, över havsytan	
Montageskena obestyckad	TS 35	
Testknapp finns	Nej	
Färgkod	svart	
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona
	UL94 brännbarhetsklass	V-0
	Komponent	Reläskydd
	UL94 brännbarhetsklass	V-2

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Isolationskoordinater

Överspänningskategori	III	Spänningstålighet styrsida - lastsida	5 kVeff / 1 min
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	3 KVeFF / 1 Min.	Spänningshållfasthet till montageskena	4 kVeff / 1 Min.
Stöthållspänning	4 kV (1,2/50 µs)	Skyddsklass	IP20

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	PUSH IN	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	1.5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.5 mm ²
Anslutningsområde, max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådlig min.	0.5 mm ²
Ledardiameter, entrådlig max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådlig, min. (AWG)	AWG 20
Ledardiameter, entrådlig, max. (AWG)	AWG 16	Ledararea, fintrådlig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Ledardiameter, fintrådlig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	1.5 mm ²	Klingmått	6 x 3,5 mm

Klassificeringar

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		

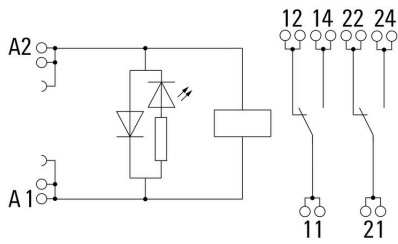
CRIKIT P 24VDC 2CO L/D

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

Ritningar

www.weidmueller.com

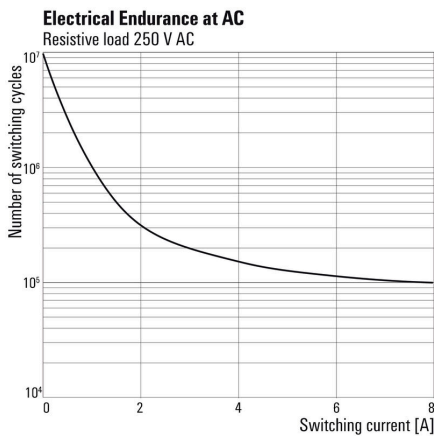
Kopplingsbild



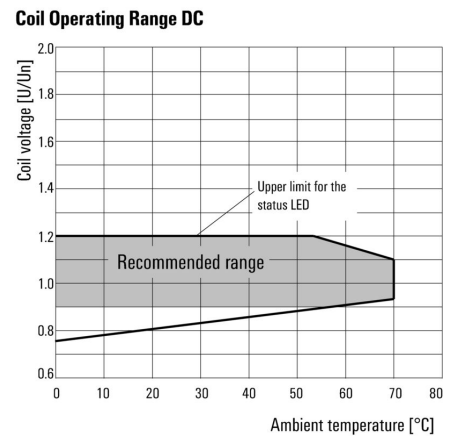
Graph



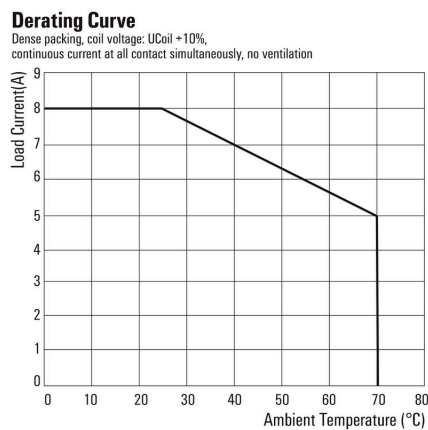
Graph



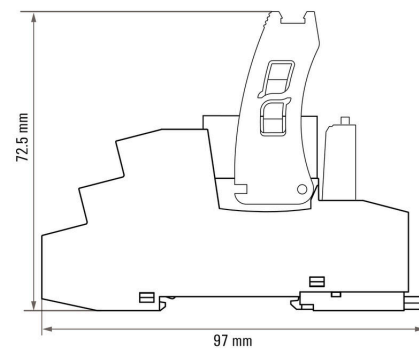
Graph



Graph



Dimensional drawing



CRIKIT P 24VDC 2CO L/D

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Spår-Skruvmejsel



VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	2749810000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Klingtjocklek: 0.6 mm
Förp.	1 ST	

Neutral



MultiFit är Weidmüllers märkningssystem som används för andra fabrikat av plintar. Liksom Weidmüllers Dekafix är märkskyltarna i MultiFit-familjen tryckta på ena sidan (standard-tryck).

Vi rekommenderar att utföra ett test med provmärkningar på de använda plintarna när MultiFit används första gången.

- En märkskylt, som passar för olika plintfabrikat.
- Tryckta märkskyltar med standardtryck, färdiga för användning
- Tomma märkskyltar för märkning med PrintJet CONNECT eller Plotter
- Leverans av individuellt utskrivna märkningar enligt kundens CAE-data eller krav
- Ett märkningssystem för alla applikationer. För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	MF 10/10 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1856760000	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 10 mm, Delning i mm (P): 10.00
GTIN (EAN)	4032248401031	Phoenix, Entrelec, vit
Förp.	200 ST	
Typ	MF 10/5 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1677160000	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4008190475505	Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, vit
Förp.	600 ST	
Typ	MF 10/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1677220000	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4008190475529	Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, vit
Förp.	600 ST	

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	MF 10/8 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1868440000	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 8 mm, Delning i mm (P): 8.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4032248440023	Entrelec, vit
Förp.	350 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit

För kontakter från andra leverantörer.

Den elastiska ytan ger enklare montage.

Detta särskilda material gör att remsorna kan sträckas för att anpassas till de små variationer i mellanrum som tenderar att adderas, särskilt vid långa plintrader.

En upplösning på 300 dpi ger en tydlig, lätt läsbar skrift. Dina fördelar med MultiMark

- Kompatibel med Weidmüllers modulplintar
- Fast montage och hållbara utskrifter
- Kontinuerliga remsor sparar installationstid
- Enkelt montage tack vare ett innovativt kompositmaterial
- Stort märkningsfält för bästa möjliga läsbarhet
- Stor flexibilitet tack vare anpassning till valfri tillverkare

Allmänna beställningsdata

Typ	MF 10/10 MM WS	Utförande
Art.nr.	2886000000	Plintmärkning, 10 x 10 mm, vit
GTIN (EAN)	4064675854609	
Förp.	300 ST	
Typ	MF 10/12 MM WS	Utförande
Art.nr.	2886010000	Plintmärkning, 10 x 12 mm, vit
GTIN (EAN)	4064675854616	
Förp.	250 ST	
Typ	MF 10/3.5 MM WS	Utförande
Art.nr.	2885970000	Plintmärkning, 10 x 3.5 mm, Delning i mm (P): 3.50 vit
GTIN (EAN)	4064675854579	
Förp.	850 ST	
Typ	MF 10/4.2 MM WS	Utförande
Art.nr.	2885980000	Plintmärkning, 10 x 4.2 mm, Delning i mm (P): 4.20 vit
GTIN (EAN)	4064675854586	
Förp.	750 ST	
Typ	MF 10/5 MM WS	Utförande
Art.nr.	2519170000	Plintmärkning, 10 x 5 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118531190	
Förp.	600 ST	
Typ	MF 10/6 MM WS	Utförande
Art.nr.	2519180000	Plintmärkning, 10 x 6 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118531404	
Förp.	500 ST	
Typ	MF 10/7.6 MM WS	Utförande
Art.nr.	2885990000	Plintmärkning, 10 x 7.6 mm, Delning i mm (P): 7.60 vit
GTIN (EAN)	4064675854593	
Förp.	400 ST	

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D

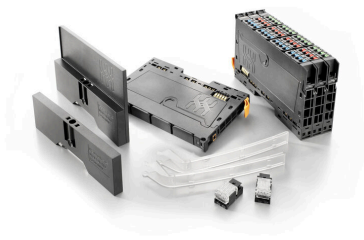
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	MF 10/8 MM WS	Utförande
Art.nr.	2519190000	Plintmärkning, 10 x 8 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118531411	
Förp.	400 ST	

Tillbehör

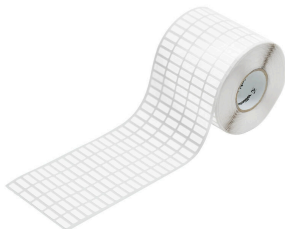


Systemtillbehör
 Upptäck ett brett utbud av tillbehör för ditt u-remote-system – det perfekta tillskottet för att göra dina tillämpningar ännu mer flexibla.

Allmänna beställningsdata

Typ	UR20-EBK-ACC	Utförande
Art.nr.	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Förp.	5 ST	

vit



THM-etiketter erbjuder en briljant utskriftskvalitet med termotransferteknik. Olika material och ett användarvänligt utskriftssystem under Windows optimerar märkningsbehovet.

- Högklassiga polyesteretiketter i olika färger eller prisvärda pappersetiketter finns att tillgå.
- Automatisk positionering av etiketterna i skrivaren för felfri centrerung av märkningen på varje etikett,

Allmänna beställningsdata

Typ	THM MT30X 12/6 WS	Utförande
Art.nr.	2466760000	THM, Apparatmärkning, 6 x 12 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118480887	
Förp.	1 ST	