

CRKIT P 24VAC 2CO L/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

Reläsocklar med PUSH IN-anslutning för snabb installation

Allmänna beställningsdata

Utförande	CUBESERIES, Relämodul, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märkstyrsppänning: 24 V AC, Varaktig ström: 8 A, PUSH IN, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	3137410000
Typ	CRKIT P 24VAC 2CO L/PB
GTIN (EAN)	4099987361873
Förp.	10 items

CRIKIT P 24VAC 2CO L/PB

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	67 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	Omgivningstemperatur	-40 °C...70 °C
Drifttemperatur		

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Styrsida

Märkstyrspänning	24 V AC	Märkström AC	35.9 mA
Märkeffekt	0.9 VA	Spolmotstånd	350 Ω ± 10 %
Statusindikering	Grön LED	ingångsfrekvens	50...60Hz
Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej	Ersättningsreläets spolspänning	24 V AC

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	8 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	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
Fråslagsfördröjning	≤ 20 ms	Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)
Mekanisk livslängd	1 x 10 ⁶ switching cycles	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	Ja	
Version av testknapp	Låsbar testknapp, Återfjädrande testknapp	
Mekanisk indikator för brytarläge	Nej	
Färgkod	svart	
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona
	UL94 brännbarhetsklass	V-0
	Komponent	Reläskydd
	UL94 brännbarhetsklass	V-2

CRIKIT P 24VAC 2CO L/PB**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	2,5 kVeff / 1 Min.	Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kVeff / 1 min
Spänningshållfasthet till montageskena	4 kVeff / 1 Min.	Stöthållspänning	6 kV (1,2/50 µs)
Skyddsklass	IP20		

Anslutningsdata

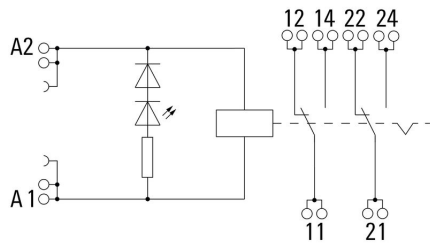
Ledaranslutningsteknik	PUSH IN	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	1.5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.5 mm ²
Anslutningsområde, max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig min.	0.5 mm ²
Ledardiameter, entrådig max.	1.5 mm ²	Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 20
Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 16	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1 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		

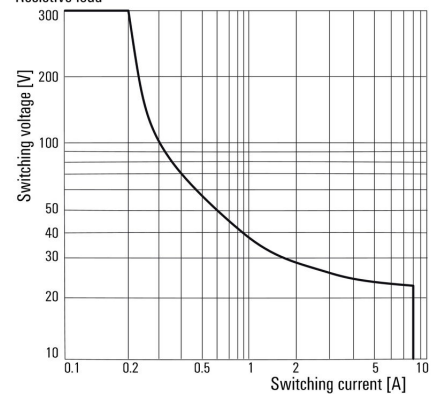
Ritningar

Kopplingsbild



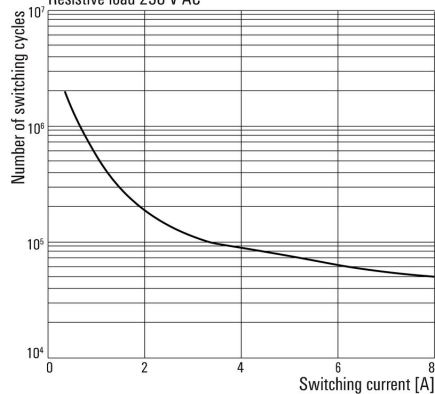
Graph

DC load breaking capacity
Resistive load



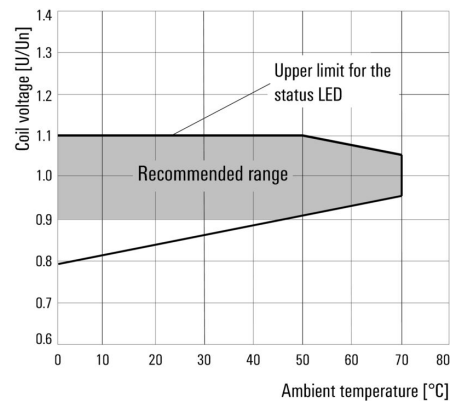
Graph

Electrical Endurance at AC
Resistive load 250 V AC



Graph

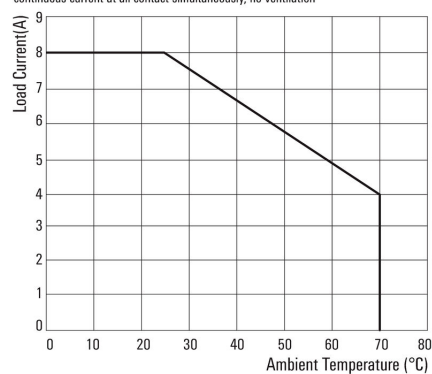
Coil Operating Range AC



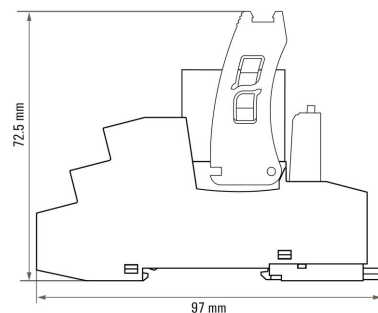
Graph

Derating Curve

Dense packing, coil voltage: UCoil +5%,
continuous current at all contact simultaneously, no ventilation



Dimensional drawing



CRIKIT P 24VAC 2CO L/PB

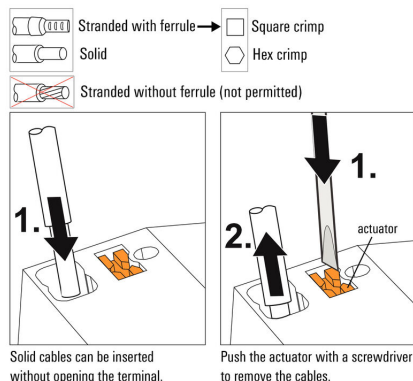
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Ritningar

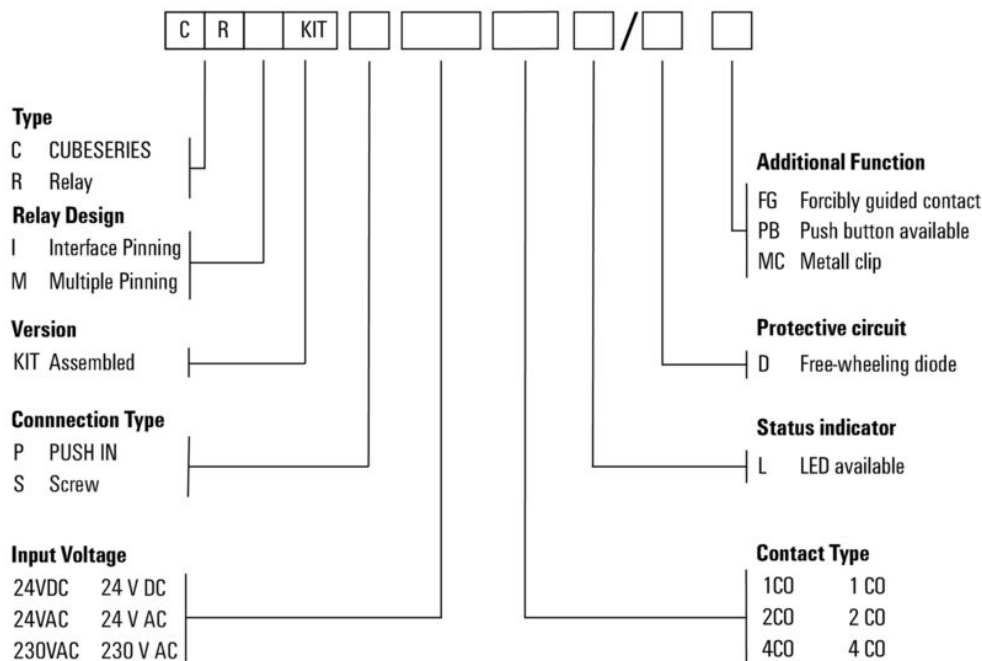
Miscellaneous

Insertion and removal of cables



Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions



CRIKIT P 24VAC 2CO L/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 24VAC 2CO L/PB

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 24VAC 2CO L/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

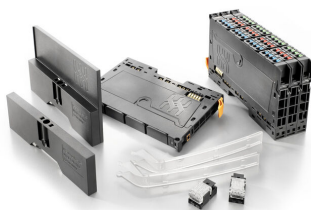
Germany

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



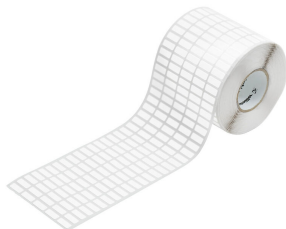
Systemtillbehör

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 centrerings 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	