

**CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB**

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

www.weidmueller.com

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	CUBESERIES, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgNi, Märkstyrspänning: 24 V DC, Varaktig ström: 12 A, PUSH IN, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	<a href="#">3137110000</a>
Typ	CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB
GTIN (EAN)	4099987361576
Förp.	5 items

## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

## Technical 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	31 mm	Byggbredd (tum)	1.2205 inch
Nettovikt	107 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	45 mA
Märkeffekt	1,2 W	Statusindikering	Grön LED
Skyddskoppling	Frihjulsdiod	Ersättningsreläets spolspänning avviker från märkstyrspänningen	Nej
Ersättningsreläets spolspänning	24 V DC		

## Belastningssida

Märkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	12 A
Brytspänning AC, max.	250 V	Brytspänning DC, max.	250 V
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	3000	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	288 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 20 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 9 ms
Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)	Mekanisk livslängd	2 x 107 kopplingscykler

## 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	Ja	
Färgkod	svart	
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Hona
	UL94 brännbarhetsklass	V-0
	Komponent	Reläskydd
	UL94 brännbarhetsklass	V-2

**CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB**

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

www.weidmueller.com

**Technical data**
**Isolationskoordinater**

Nedsmutningsgrad	2	Överspänningskategori	II
Spänningstålighet styrsida - lastsida	4 kVeff / 1 Min.	Spänningstålighet för intilliggande kontakter	3 kVeff / 1 Min.
Spänningshållfasthet till montageskena	3 kVeff / 1 min.	Skyddsklass	IP20

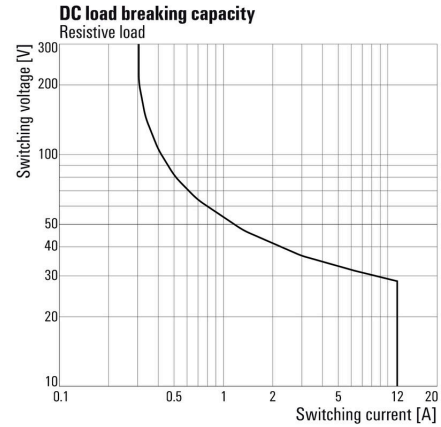
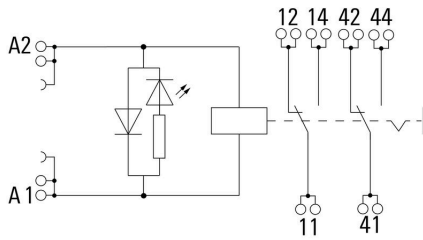
**Anslutningsdata**

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

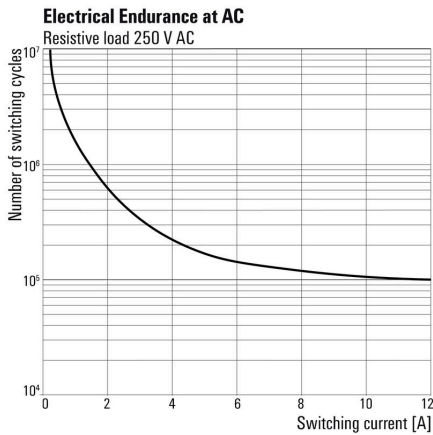
**Klassificeringar**

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		

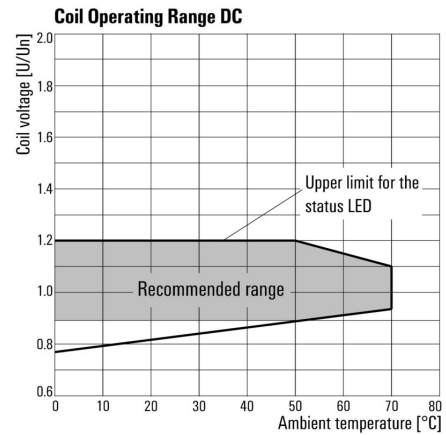
Graph



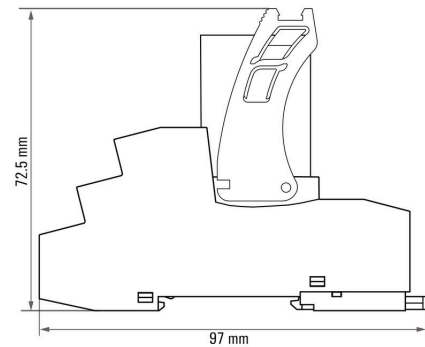
Graph



Graph



Dimensional drawing



CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

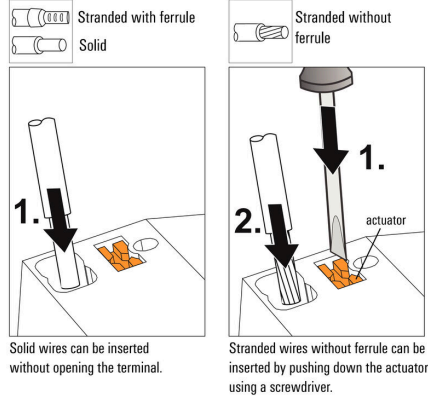
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

Drawings

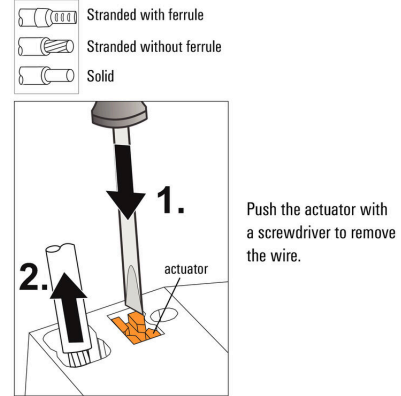
Miscellaneous

Insert flexible and solid cables



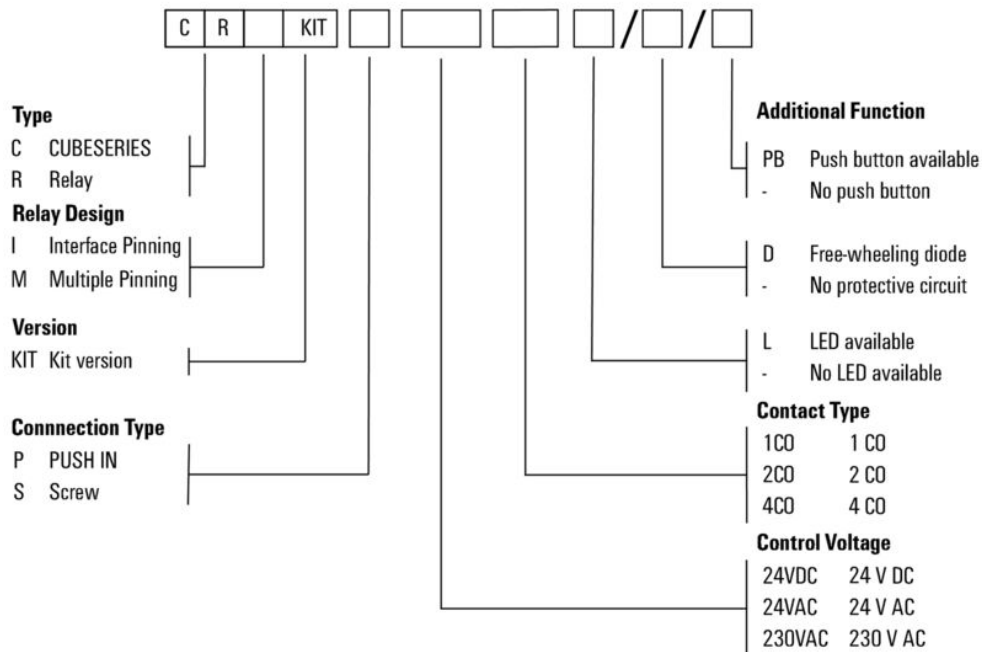
Miscellaneous

Removal of cables



Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions



## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Överkopplingar



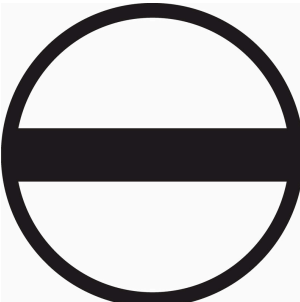
Överkoppling för socklarna i CUBESERIES CRI.

- Varianter med röd och blå färgad plast för eventuell kodning
- Varianter för PUSH IN honkontakter:
  - Anslutning med 8 stift för spolens A1 och A2
  - 2-stiftsbygel för anslutning till bredvidliggande honkontakter
  - 2-stiftsbygel för anslutning av utgångskanaler i en honkontakt
- Variant för skruvanslutna honkontakter:
  - 8-stiftsöverkoppling för anslutning till bredvidliggande honkontakter

## Allmänna beställningsdata

Typ	CXX JMP 2P BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023085	
Förp.	30 ST	
Typ	CXX JMP 2P RD	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023078	
Förp.	30 ST	
Typ	CXM CCP 2P BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053230000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023054	
Förp.	20 ST	
Typ	CXM CCP 2P RD	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053220000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023047	
Förp.	20 ST	
Typ	CXM CCP 8P BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053210000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023030	
Förp.	10 ST	
Typ	CXM CCP 8P RD	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053200000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023023	
Förp.	10 ST	

## Spår-Skruvmejsel



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

## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2749810000</a>	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Klingtjocklek: 0.6 mm
Förp.	1 ST	

## Spårskruvmejsel

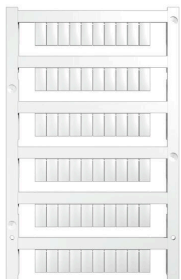


VDE isolerad skruvmejsel för arbeten på delar som står under spänning på upp till AC 1000 V och DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Testad säkerhet GS, individuellt testad Klinga av höglegerat krom- vanadium - molybdenstål, genomgående härdad, brunerad

## Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2749610000</a>	Montageverktyg, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	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 10/5 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1677160000</a>	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4008190475505	Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, vit
Förp.	600 ST	

## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	MF 10/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1677220000</a>	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4008190475529	Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec, vit
Förp.	600 ST	
Typ	MF 10/8 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1868440000</a>	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 8 mm, Delning i mm (P): 8.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4032248440023	Entelec, 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
- 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

## Allmänna beställningsdata

Typ	MF 10/3.5 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2885970000</a>	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.	<a href="#">2885980000</a>	Plintmärkning, 10 x 4.2 mm, Delning i mm (P): 4.20 vit
GTIN (EAN)	4064675854586	
Förp.	750 ST	

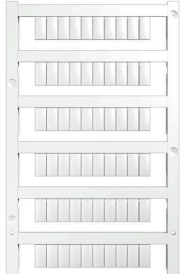
## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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.	<a href="#">1856760000</a>	MultiFit, Plintmärkning, 10 x 10 mm, Delning i mm (P): 10.00
GTIN (EAN)	4032248401031	Phoenix, Entrelec, vit
Förp.	200 ST	

## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

## Accessories

www.weidmueller.com

## 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
- 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

## Allmänna beställningsdata

Typ	MF 10/8 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2519190000</a>	Plintrmärkning, 10 x 8 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118531411	
Förp.	400 ST	
Typ	MF 10/5 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2519170000</a>	Plintrmärkning, 10 x 5 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118531190	
Förp.	600 ST	
Typ	MF 10/6 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2519180000</a>	Plintrmärkning, 10 x 6 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118531404	
Förp.	500 ST	
Typ	MF 10/16 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2886020000</a>	Plintrmärkning, 10 x 16 mm, vit
GTIN (EAN)	4064675854623	
Förp.	150 ST	
Typ	MF 10/7.6 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2885990000</a>	Plintrmärkning, 10 x 7.6 mm, Delning i mm (P): 7.60 vit
GTIN (EAN)	4064675854593	
Förp.	400 ST	
Typ	MF 10/10 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2886000000</a>	Plintrmärkning, 10 x 10 mm, vit
GTIN (EAN)	4064675854609	
Förp.	300 ST	

## CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

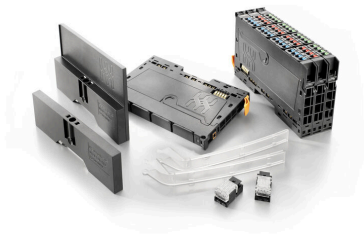
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

Typ	MF 10/12 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2886010000</a>	Plintmärkning, 10 x 12 mm, vit
GTIN (EAN)	4064675854616	
Förp.	250 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.	<a href="#">1346610000</a>	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Förp.	5 ST	