

## CRMKIT P 24VAC 2CO L

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

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	CUBESERIES, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi, Nennsteuerspannung: 24 V AC, Dauerstrom: 12 A, PUSH IN, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	<a href="#">3137120000</a>
Art	CRMKIT P 24VAC 2CO L
GTIN (EAN)	4099987361583
VPE	5 ST

## CRMKIT P 24VAC 2CO L

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	72.5 mm	Tiefe (inch)	2.8543 inch
Höhe	97 mm	Höhe (inch)	3.8189 inch
Breite	31 mm	Breite (inch)	1.2205 inch
Nettogewicht	107 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	Umgebungstemperatur	-20 °C...70 °C
Betriebstemperatur		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Steuerseite

Nennsteuerspannung	24 V AC	Nennstrom AC	72.6 mA
Nennleistung	1.8 VA	Spulenwiderstand	158 Ω ± 10 %
Statusanzeige	LED grün	Eingangsfrequenz	50...60Hz
Spulenspannung Ersatzrelais abweichend zur Nennsteuerspannung	Nein	Spulenspannung Ersatzrelais	24 V AC

### Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	12 A
Schaltspannung AC, max.	250 V	Schaltspannung DC, max.	250 V
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	3000	Schaltleistung DC (ohmsch), max.	288 W @ 24 V
Einschaltverzögerung	≤ 20 ms	Ausschaltverzögerung	≤ 12 ms
Kontaktausführung	2 CO contact (AgNi)	Mechanische Lebensdauer	2 x 10 <sup>7</sup> Schaltungen

### Allgemeine Daten

Einsatzhöhe	≤ 2000 m, über N.N.	
Tragschiene	TS 35	
Prüftaste vorhanden	Nein	
Farbe	schwarz	
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Sockel
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0
	Komponente	Relaishaube
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2

### Isolationskoordination

Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	II
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	4 kVeff / 1 Min.	Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	3 kVeff / 1 Min.

## CRMKIT P 24VAC 2CO L

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

www.weidmueller.com

### Technische Daten

Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	3 kVeff / 1 min.	Schutzart	IP20
-------------------------------------	------------------	-----------	------

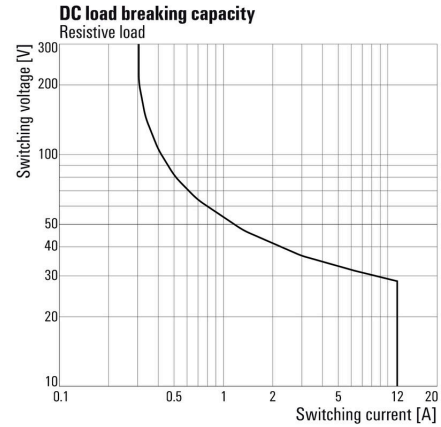
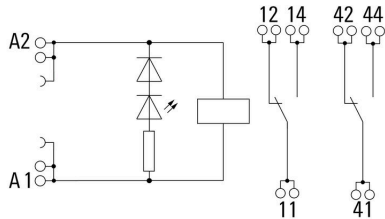
#### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	PUSH IN	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Zwillings-Aderendhülse, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm

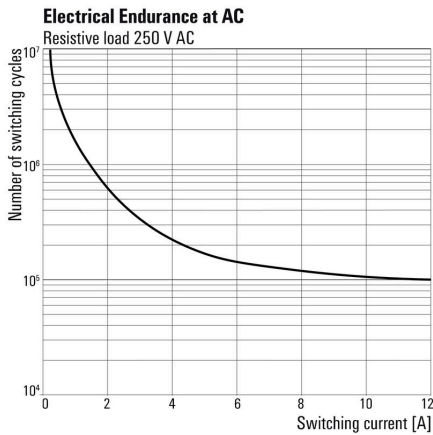
#### Klassifikationen

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		

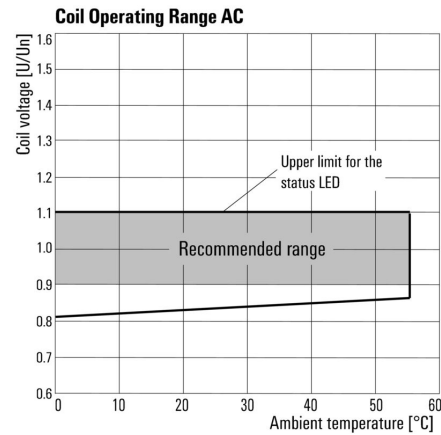
Diagramm



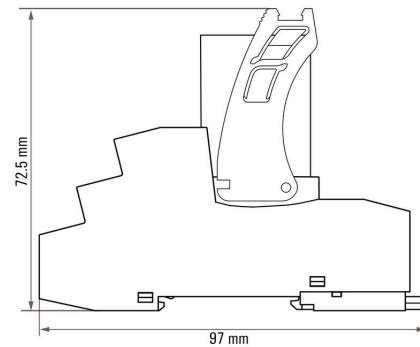
Diagramm



Diagramm



Maßbild





## CRMKIT P 24VAC 2CO L

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Querverbindungen



Querverbindung für die Sockel aus der CUBESERIES CRI.  
 • Versionen mit rotem und blauem Kunststoff für eine mögliche Codierung

Versionen für PUSH IN-Sockel:

- 8-polige Querverbindung für A1 und A2 der Spule
  - 2-polige Steckbrücke zum Verbinden der benachbarten Sockel
  - 2-polige Steckbrücke zum Verbinden der Ausgangskanäle innerhalb eines Sockels
- Version für Schraubsockel:
- 8-polige Querverbindung zum Verbinden der benachbarten Sockel

### Allgemeine Bestelldaten

Art	CXX JMP 2P BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023085	
VPE	30 ST	
Art	CXX JMP 2P RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023078	
VPE	30 ST	
Art	CXM CCP 2P BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3053230000</a>	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023054	
VPE	20 ST	
Art	CXM CCP 2P RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3053220000</a>	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023047	
VPE	20 ST	
Art	CXM CCP 8P BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3053210000</a>	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023030	
VPE	10 ST	
Art	CXM CCP 8P RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3053200000</a>	CUBESERIES, Querverbindung
GTIN (EAN)	4099987023023	
VPE	10 ST	

### Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

## CRMKIT P 24VAC 2CO L

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749810000</a>	Schraubendreher, Klingebreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	
Art	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749610000</a>	Schraubwerkzeug, Klingebreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

### Neutral



MultiFit ist das Markiersystem von Weidmüller, das für andere Klemmenfabrikate verwendet wird. Ähnlich wie Weidmüller Dekafix, sind Markierer der MultiFit Familie einsatzfertig bedruckt erhältlich (Standarddruck). Beim erstmaligen Einsatz von MultiFit wird ein Test mit Mustermarkierern auf den verwendeten Klemmen empfohlen.

- Ein Markierer passend für verschiedene Klemmenfabrikate
  - Einsatzfertig bedruckte Markierer als Standarddruck
  - Neutrale Markierer zum Selbstdruck mit PrintJet CONNECT oder Plotter
  - Lieferung individuell beschrifteter Markierer, entsprechend kundenseitiger CAE-Daten oder Anforderungen
  - Ein Markierungssystem für alle Anwendungen
- Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

### Allgemeine Bestelldaten

Art	MF 10/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1677160000</a>	MultiFit, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190475505	Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec, weiß
VPE	600 ST	
Art	MF 10/6 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1677220000</a>	MultiFit, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190475529	Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entelec, weiß
VPE	600 ST	
Art	MF 10/8 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1868440000</a>	MultiFit, Klemmenmarkierung, 10 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248440023	Phoenix, Entelec, weiß
VPE	350 ST	

#### MultiFit



#### MultiMark MultiFit

Für Wettbewerbersverbinder.

Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich.

Das spezielle Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, insbesondere bei langen Klemmblöcken.

Die der Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftfeld. Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit
- 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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	MF 10/3.5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2885970000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50 weiß
GTIN (EAN)	4064675854579	
VPE	850 ST	
Art	MF 10/4.2 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2885980000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 4.2 mm, Raster in mm (P): 4.20 weiß
GTIN (EAN)	4064675854586	
VPE	750 ST	

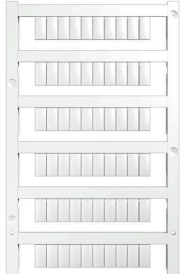
## CRMKIT P 24VAC 2CO L

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Neutral



MultiFit ist das Markiersystem von Weidmüller, das für andere Klemmenfabrikate verwendet wird. Ähnlich wie Weidmüller Dekafix, sind Markierer der MultiFit Familie einsatzfertig bedruckt erhältlich (Standarddruck). Beim erstmaligen Einsatz von MultiFit wird ein Test mit Mustermarkierern auf den verwendeten Klemmen empfohlen.

- Ein Markierer passend für verschiedene Klemmenfabrikate
- Einsatzfertig bedruckte Markierer als Standarddruck
- Neutrale Markierer zum Selbstdruck mit PrintJet CONNECT oder Plotter
- Lieferung individuell beschrifteter Markierer, entsprechend kundenseitiger CAE-Daten oder Anforderungen
- Ein Markierungssystem für alle Anwendungen

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

### Allgemeine Bestelldaten

Art	MF 10/10 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1856760000</a>	MultiFit, Klemmenmarkierung, 10 x 10 mm, Raster in mm (P): 10.00
GTIN (EAN)	4032248401031	Phoenix, Entrelec, weiß
VPE	200 ST	

#### MultiFit



#### MultiMark MultiFit

Für Wettbewerbserverbinder.

Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich.

Das spezielle Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, insbesondere bei langen Klemmblocken.

Die der Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftfeld. Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit
- 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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	MF 10/8 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2519190000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 8 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118531411	
VPE	400 ST	
Art	MF 10/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2519170000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118531190	
VPE	600 ST	
Art	MF 10/6 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2519180000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, weiß
GTIN (EAN)	4050118531404	
VPE	500 ST	
Art	MF 10/16 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2886020000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 16 mm, weiß
GTIN (EAN)	4064675854623	
VPE	150 ST	
Art	MF 10/7.6 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2885990000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 7.6 mm, Raster in mm (P): 7.60 weiß
GTIN (EAN)	4064675854593	
VPE	400 ST	
Art	MF 10/10 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2886000000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 10 mm, weiß
GTIN (EAN)	4064675854609	
VPE	300 ST	

## CRMKIT P 24VAC 2CO L

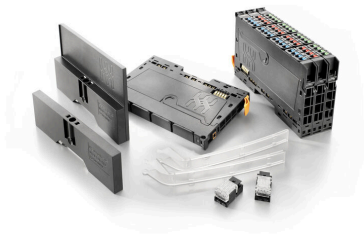
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Zubehör

Art	MF 10/12 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2886010000</a>	Klemmenmarkierung, 10 x 12 mm, weiß
GTIN (EAN)	4064675854616	
VPE	250 ST	

## Zubehör



### Systemzubehör

Entdecken Sie eine vielfältige Auswahl an Zubehör für Ihr u-remote System – die ideale Ergänzung, um Ihre Anwendungen noch effizienter und flexibler zu gestalten.

## Allgemeine Bestelldaten

Art	UR20-EBK-ACC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1346610000</a>	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
VPE	5 ST	