

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	CUBESERIES, Nombre des contacts: 2, Inverseur AgNi, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 12 A, PUSH IN, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	3137110000
Type	CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB
GTIN (EAN)	4099987361576
Qté.	5 Pièce

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	72.5 mm	Profondeur (pouces)	2.8543 inch
Hauteur	97 mm	Hauteur (pouces)	3.8189 inch
Largeur	31 mm	Largeur (pouces)	1.2205 inch
Poids net	107 g		

Températures

Température de stockage	Température ambiante	-20 °C...70 °C
Température de fonctionnement		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Côté commande

Tension nominale	24 V DC	Courant nominal DC	45 mA
Puissance nominale	1,2 W	Indicateur d'état	LED verte
Circuit de protection	Diode de roue libre	Tension de bobine du relais de rechange Non s'écartant de la tension nominale de commande	

Tension de bobine du relais de rechange 24 V DC

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	12 A
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	250 V
Puissance de commutation AC (résistif), max.	3000	Puissance de commutation DC (résistif), max.	288 W @ 24 V
Retard à la mise s. tension	≤ 20 ms	Retard à la coupure	≤ 9 ms
Type de contact	2 CO contact (AgNi)	Durée de vie mécanique	2 x 107 cycles de manœuvres

Caractéristiques générales

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer
Barrette de liaison équipée	TS 35
Levier de forçage disponible	Oui
Version du levier de forçage	Bouton de test verrouillable, B Bouton de test momentané

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Indicateur de position du commutateur mécanique	Oui	
Couleur	noir	
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .	Étui
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0
	Composante .	Protection du relais
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-2

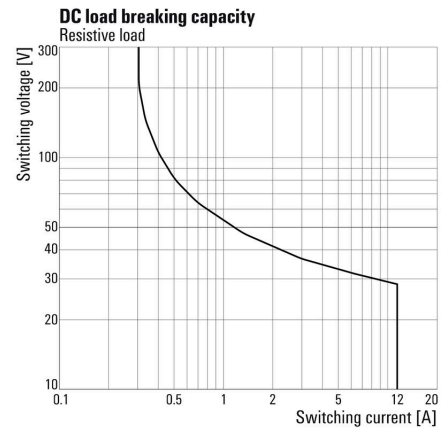
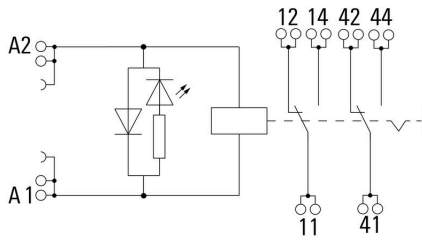
Coordination de l'isolation

Degré de pollution	2	Catégorie de surtension	II
Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kVeff / 1 min.	Rigidité diélectrique des contacts voisins	3 kVeff / 1 min.
Tenue en tension par rapport au rail profilé	3 kVeff / 1 min.	Degré de protection	IP20

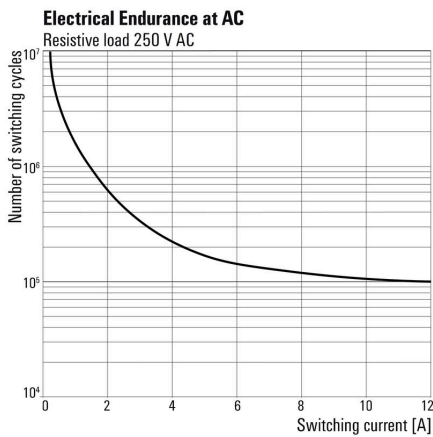
Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 20 rigide, min. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 rigide, max. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), max.	
Embouts doubles, max.	1.5 mm ²	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm

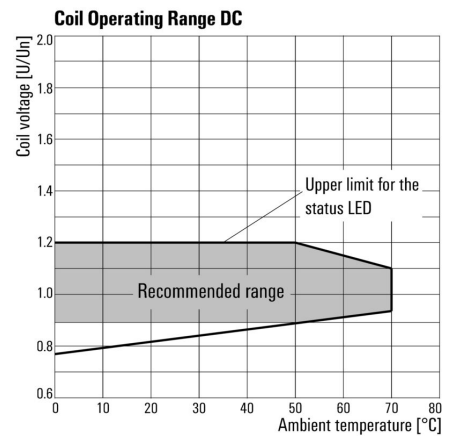
Graph



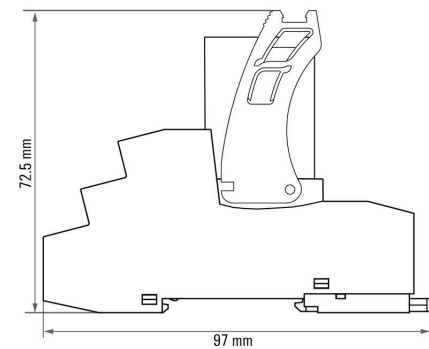
Graph



Graph



Dimensional drawing



CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Connexions transversales



Informations générales de commande

Type	CXX JMP 2P BL	Version
Référence	3053260000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023085	
Qté.	30 ST	
Type	CXX JMP 2P RD	Version
Référence	3053250000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023078	
Qté.	30 ST	
Type	CXM CCP 2P BL	Version
Référence	3053230000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023054	
Qté.	20 ST	
Type	CXM CCP 2P RD	Version
Référence	3053220000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023047	
Qté.	20 ST	
Type	CXM CCP 8P BL	Version
Référence	3053210000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023030	
Qté.	10 ST	
Type	CXM CCP 8P RD	Version
Référence	3053200000	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023023	
Qté.	10 ST	

Tournevis droit



Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	SDIS 0.6X3.5X100	Version	
Référence	2749810000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118897012		
Qté.	1 ST		

Tournevis pour tête fendue

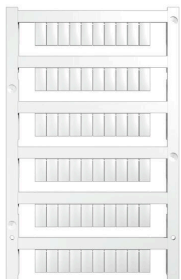


Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

Informations générales de commande

Type	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Version	
Référence	2749610000	Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118896350		
Qté.	1 ST		

Vierge



MultiFit est le système de repérage de Weidmüller employé pour d'autres fabricants de bornes. Comme le Dekafix de Weidmüller, les repérages MultiFit sont livrés imprimés et prêts à l'emploi (impression standard). Lors de la première utilisation du MultiFit, nous recommandons de faire un test avec des échantillons de repères sur les bornes utilisées.

- Un repère unique adapté à différentes marques de blocs de jonction
- Repères prêts à l'emploi avec impression en standard
- Marqueurs vierges pour l'impression avec le PrintJet CONNECT ou le Plotter
- Fourniture de repères imprimés personnalisés conformément aux données CAO ou aux demandes du client
- Un système de marquage pour toutes les applications. Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	MF 10/5 MC NE WS	Version	
Référence	1677160000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Phoenix, Wieland, Legrand, Télémécanique, Entrelec, blanc	
GTIN (EAN)	4008190475505		
Qté.	600 ST		

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	MF 10/6 MC NE WS	Version
Référence	1677220000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4008190475529	Wieland, Legrand, Télémécanique, Entrelec, blanc
Qté.	600 ST	
Type	MF 10/8 MC NE WS	Version
Référence	1868440000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00 Phoenix,
GTIN (EAN)	4032248440023	Entrelec, blanc
Qté.	350 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit

Pour les connecteurs de la concurrence.
 La surface extérieure élastique permet une installation facile.

Ce matériau spécial permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement, notamment dans le cas de blocs de jonction longs.

Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité. Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant
- 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

Informations générales de commande

Type	MF 10/3.5 MM WS	Version
Référence	2885970000	Terminal marker, 10 x 3.5 mm, Pas en mm (P): 3.50 blanc
GTIN (EAN)	4064675854579	
Qté.	850 ST	
Type	MF 10/4.2 MM WS	Version
Référence	2885980000	Terminal marker, 10 x 4.2 mm, Pas en mm (P): 4.20 blanc
GTIN (EAN)	4064675854586	
Qté.	750 ST	

Accessoires

www.weidmueller.com

Vierge



MultiFit est le système de repérage de Weidmüller employé pour d'autres fabricants de bornes. Comme le Dekafix de Weidmüller, les repérages MultiFit sont livrés imprimés et prêts à l'emploi (impression standard). Lors de la première utilisation du MultiFit, nous recommandons de faire un test avec des échantillons de repères sur les bornes utilisées.

- Un repère unique adapté à différentes marques de blocs de jonction
- Repères prêts à l'emploi avec impression en standard
- Marqueurs vierges pour l'impression avec le PrintJet CONNECT ou le Plotter
- Fourniture de repères imprimés personnalisés conformément aux données CAO ou aux demandes du client
- Un système de marquage pour toutes les applications. Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	MF 10/10 MC NEWS	Version
Référence	1856760000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 10 mm, Pas en mm (P): 10.00
GTIN (EAN)	4032248401031	Phoenix, Entrelec, blanc
Qté.	200 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit

Pour les connecteurs de la concurrence.

La surface extérieure élastique permet une installation facile.

Ce matériau spécial permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement, notamment dans le cas de blocs de jonction longs.

Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité. Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Larges libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant
- 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

Informations générales de commande

Type	MF 10/8 MM WS	Version
Référence	2519190000	Terminal marker, 10 x 8 mm, blanc
GTIN (EAN)	4050118531411	
Qté.	400 ST	
Type	MF 10/5 MM WS	Version
Référence	2519170000	Terminal marker, 10 x 5 mm, blanc
GTIN (EAN)	4050118531190	
Qté.	600 ST	
Type	MF 10/6 MM WS	Version
Référence	2519180000	Terminal marker, 10 x 6 mm, blanc
GTIN (EAN)	4050118531404	
Qté.	500 ST	
Type	MF 10/16 MM WS	Version
Référence	2886020000	Terminal marker, 10 x 16 mm, blanc
GTIN (EAN)	4064675854623	
Qté.	150 ST	
Type	MF 10/7.6 MM WS	Version
Référence	2885990000	Terminal marker, 10 x 7.6 mm, Pas en mm (P): 7.60 blanc
GTIN (EAN)	4064675854593	
Qté.	400 ST	

CRMKIT P 24VDC 2CO L/D/PB

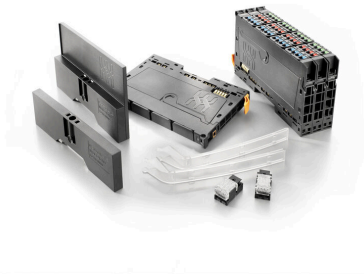
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	MF 10/10 MM WS	Version
Référence	2886000000	Terminal marker, 10 x 10 mm, blanc
GTIN (EAN)	4064675854609	
Qté.	300 ST	
Type	MF 10/12 MM WS	Version
Référence	2886010000	Terminal marker, 10 x 12 mm, blanc
GTIN (EAN)	4064675854616	
Qté.	250 ST	

Accessoires



Accessoires système

Découvrez une large gamme d'accessoires pour votre système u-remote - le complément idéal pour rendre vos applications encore plus efficaces et flexibles.

Informations générales de commande

Type	UR20-EBK-ACC	Version
Référence	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Qté.	5 ST	