

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG

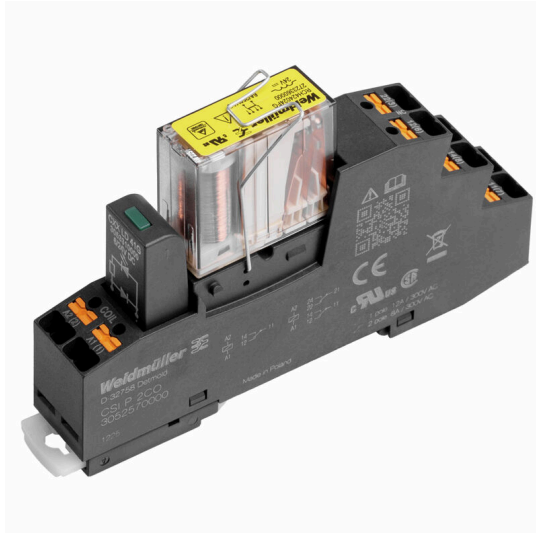
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



強制誘導接点搭載リレーモジュール

強制誘導接点を搭載するリレーは、99 % の診断範囲を有し、安全システムでの使用で高く評価されています。接点は互いに機械的に連結され、両方の接点の同期切り替え状態が確保されます。これにより、エラーが発生した場合 (例えば、過負荷による動作接点溶解の場合) にも、アラート接点の同じ切り替え状態の維持が保証されます。コントローラ (または安全コントローラ) は、アラート接点を検出し、設定値と実際値を比較します。そして、もし異変が生じれば、装置や人間の命を守る対策を講じることができます。

- EN 61810-3 種別 B に従った強制ガイド CO 接点 2 点、6 A
- 安全技術で実証済みのコンポーネント
- 診断範囲 99 %

一般注文データ

バージョン	CUBESERIES, リレーモジュール, 接点数: 2, CO 接点を強制的にガイド (EN 61810-3タイプB) AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 6 A, PUSH IN, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	3162280000
種別	CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG
GTIN (EAN)	4099987789325
数量	10 items

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

深さ	65.2 mm	奥行き (インチ)	2.5669 inch
高さ	97 mm	高さ (インチ)	3.8189 inch
幅	15.9 mm	幅 (インチ)	0.626 inch
正味重量	61 g		

温度

保管温度	-25 °C...70 °C	周囲温度	-25 °C...70 °C
動作温度		湿度	5 ~ 85%、結露なし

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide 75980-60-8

制御側

定格制御電圧	24 V DC	定格電流 DC	29.2 mA
公称出力	565 mW	コイル抵抗	823 Ω ± 10 %
ステータス表示	緑色LED	保護回路	一体型フリーホイールダイオード
定格制御電圧から外れた交換用リレーのいいえ コイル電圧		交換用リレーのコイル電圧	24 V DC

負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V	持続電流	6 A
定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz	最大開閉電圧、AC	250 V
最大開閉電圧、DC	250 V	AC スwitching容量 (抵抗)、最大	1500 VA
DC スwitching容量 (抵抗)、最大	144 W @ 24 V	スイッチオン遅延	≤30 ms
スイッチオフ遅延	<20 ms	接点の種別	2 CO contacts forcibly guided (EN 61810-3 type B) (AgNi)
機械的耐用期間	10 x 106開閉サイクル	最小スイッチング電源	10 mA @ 5 V

一般データ

動作高度	≤ 2000 m, 海面より上に	取り付けレール	TS 35
テストボタンが使用可能	いいえ	メカニカルスイッチの位置表示	いいえ
色	黒色		

絶縁協調

定格電圧	300 V	汚染度	2
サージ電圧カテゴリ	III	制御側 - 負荷側の耐電圧	4 kVeff / 1分
入力と出力での絶縁の種別	断熱強化	隣接接点の耐電圧	3 kVeff / 1分
隣接接点での分離タイプ	断熱強化	開接点の耐電圧	1.5 kVeff / 1分

CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

取り付けレールの耐電圧	4 kV効率 / 1 min.	保護度合い	IP20
隣接接点でのインパルス耐圧	4 kV (1.2/50 µs)		

接続データ

導体接続方法	PUSH IN	クランプ範囲、定格接続	1.5 mm ²
クランプ範囲、最小	0.5 mm ²	クランプ範囲、最大	1.5 mm ²
導体断面、固定式、最小	0.5 mm ²	導体断面、固定式、最大	1.5 mm ²
導体断面積、固定式、最小. (AWG)	AWG 20	導体断面積、固定式、最大. (AWG)	AWG 16
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大	1.5 mm ²	刃寸法	0.6 x 3.5 mm

分類

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		

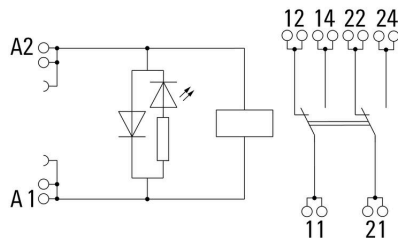
CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG

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

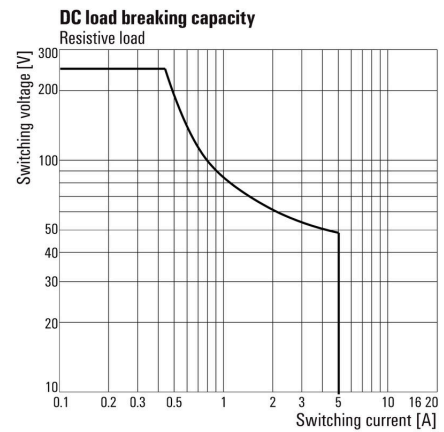
www.weidmueller.com

図面

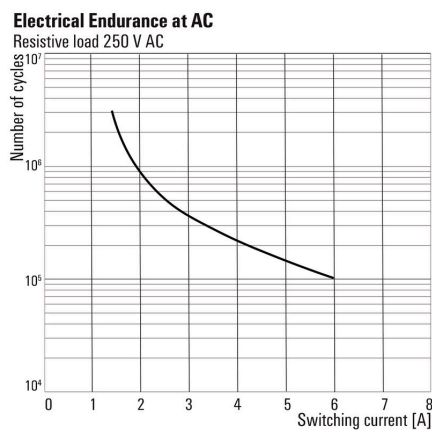
配線図



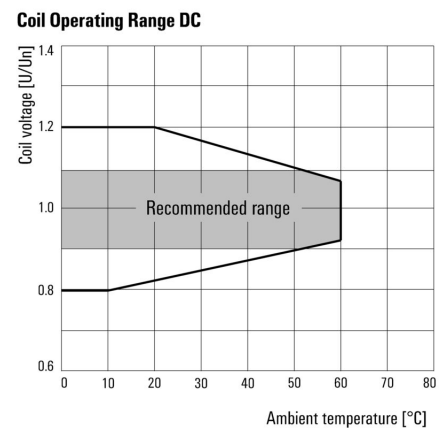
グラフ



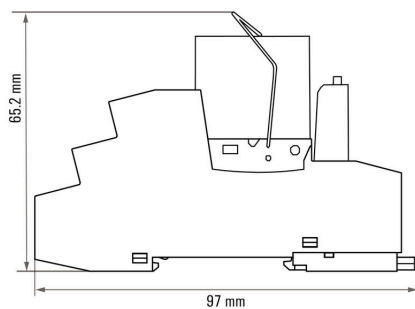
グラフ



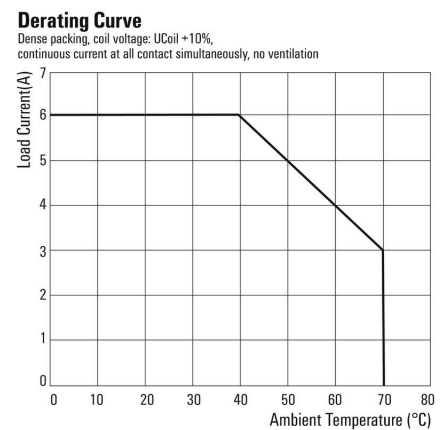
グラフ



寸法図



グラフ



CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG

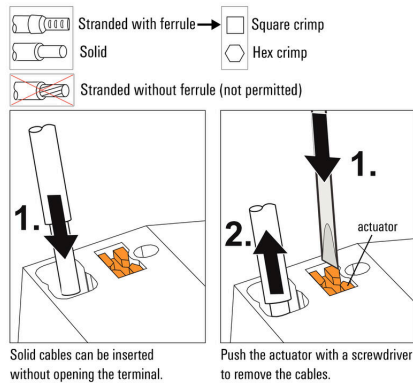
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

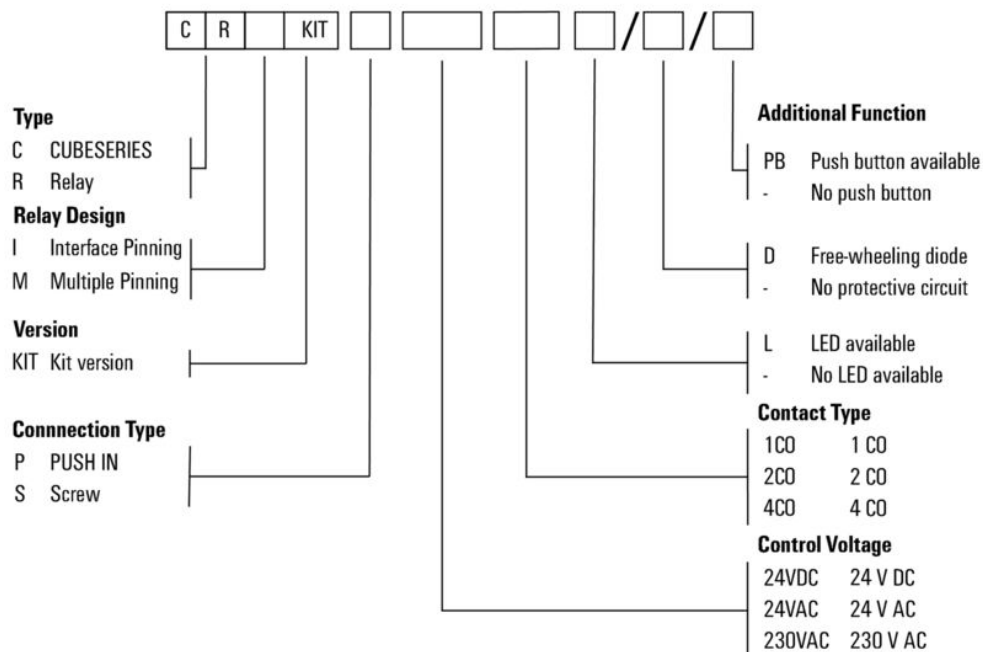
その他

Insertion and removal of cables



その他

Typecode CUBESERIES KIT Versions



CRIKIT P 24VDC 2CO L/D/MC FG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリウドライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリウドライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIS 0.6X3.5X100
注文番号	2749810000
GTIN (EAN)	4050118897012
数量	1 ST

バージョン	スクリウドライバー, 刃幅 (B): 3.5 mm, ブレード長: 100 mm, 刃厚 み (A): 0.6 mm
-------	---

アクセサリ



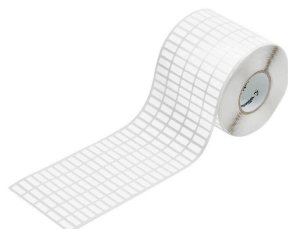
システムアクセサリ
u-remoteシステム用の幅広いアクセサリをご覧ください。アプリケーションをさらに効率的かつ柔軟にする理想的な選択肢です。

一般注文データ

種別	UR20-EBK-ACC
注文番号	1346610000
GTIN (EAN)	4050118151596
数量	5 ST

バージョン	End bracket, ,
-------	----------------

白色



THM ラベルは、熱転写技術により、印刷品質が優れています。Windows 環境では、さまざまな素材と使いやすい印刷システムが、あらゆるマーキング作業を最適化します。

- 高品質のポリエステルラベルや安価な紙ラベルが使用可能です
- ラベルは、個別ラベルに完全に中央揃えで印刷するために、プリンターに自動的に配置されます。

一般注文データ

種別	THM MT30X 12/6 WS
注文番号	2466760000
GTIN (EAN)	4050118480887
数量	1 ST

バージョン	THM, デバイスマーカー, 6 x 12 mm, 白色
-------	------------------------------