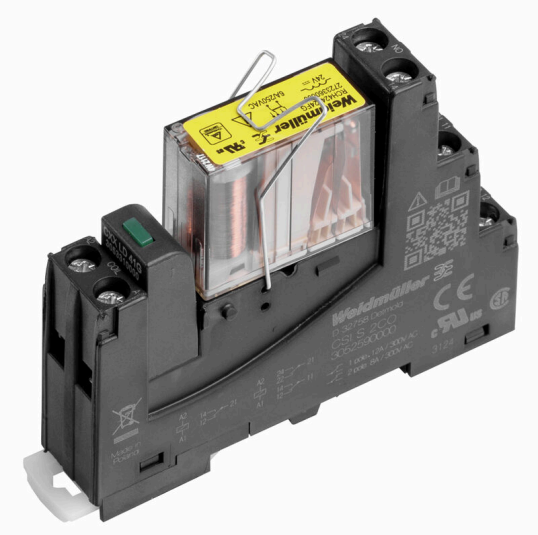
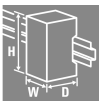
データシート

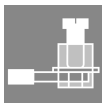
CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/MC FG

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, ねじ接続, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	3162270000
種別	CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/MC FG
GTIN (EAN)	4099987789318
数量	10 items

データシート

CRIKIT S 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	65.6 mm	奥行き（インチ）	2.5827 inch
高さ	80 mm	高さ（インチ）	3.1496 inch
幅	15.8 mm	幅（インチ）	0.622 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コイル電圧	いいえ	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 スイッチング容量（抵抗）、最大	1500 VA
DC スイッチング容量（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 forcibily 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	
UL94 可燃性等級コンポーネント	コンポーネント	ソケット
	UL94 可燃性等級	V-2

CRIKIT S 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

絶縁協調

汚染度	2	サージ電圧カテゴリー	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	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	ねじ接続	締付けトルク、最小.	0.7 Nm
クランプ範囲、定格接続	2.5 mm²	クランプ範囲、最小	2.5 mm²
クランプ範囲、最大	4 mm²	導体断面、固定式、最小	2.5 mm²
導体断面、固定式、最大	4 mm²	ツインワイヤエンドフェルール、最小	1.5 mm²
ツインワイヤエンドフェルール、最大	2.5 mm²	刃寸法	PZ 1

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		

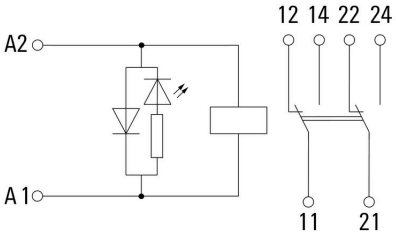
CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/MC FG

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

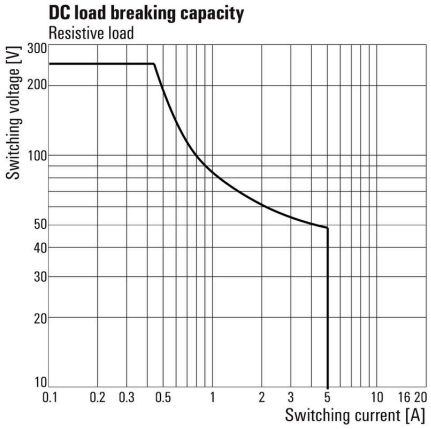
www.weidmueller.com

図面

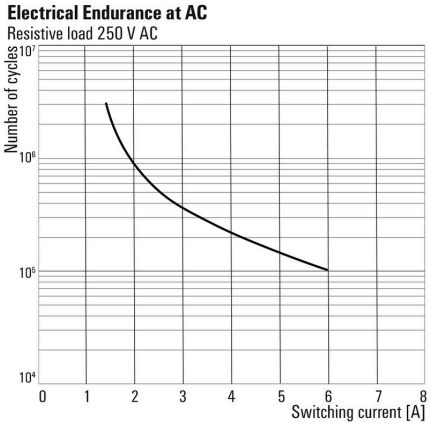
配線図



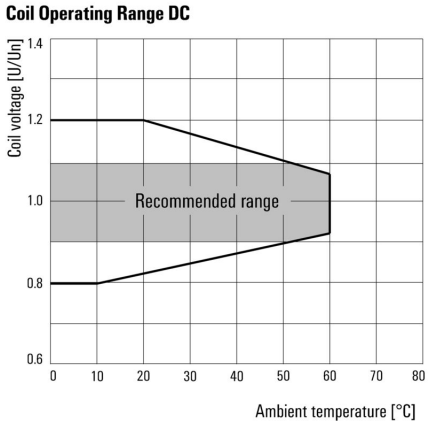
グラフ

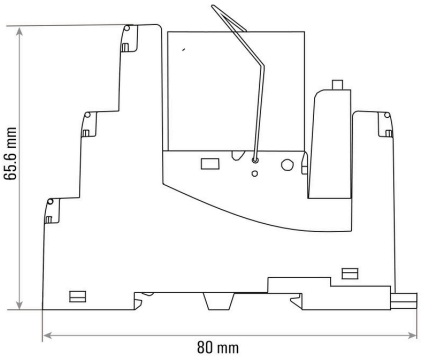


グラフ

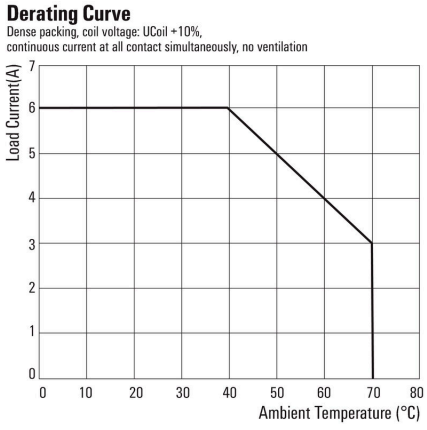


グラフ





グラフ



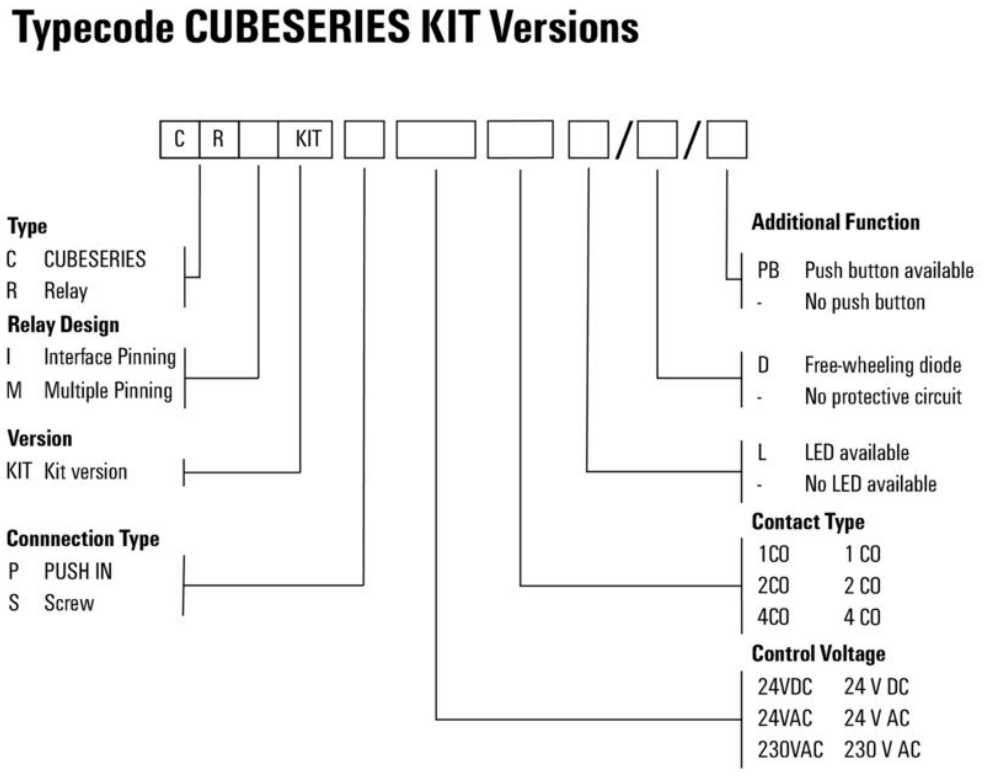
CRIKIT S 24VDC 2CO L/D/MC FG

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

www.weidmueller.com

図面

その他



CRIKIT S 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

クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製

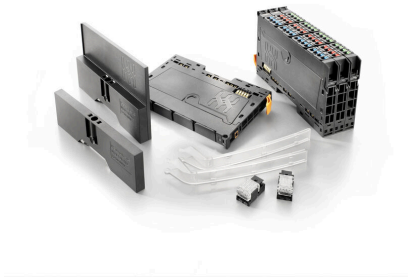


VDE 絶縁性プラススクリュードライバー種別、ポジドライブ製 SDIK PZ DIN 7438、ISO 8764/2-PZ、ISO 8764-PZ への出力、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIK PZ1 X 80	バージョン
注文番号	2749920000	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
数量	1 ST	

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	バージョン
注文番号	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
数量	5 ST	

マーカーホルダー



一般注文データ

種別	CXI LABEL FLAP S	バージョン
注文番号	3169130000	CUBESERIES, ラベル
GTIN (EAN)	4099987828048	
数量	100 ST	