

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com



一般注文データ

バージョン	, 接点数: 4, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 12 V DC, 持続電流: 7 A, PUSH IN, テストボタンが使用可能: はい
注文番号	8000158959
種別	CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370868
数量	10 items

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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



UL File Number Search

[ULウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus)

E223474

寸法と重量

深さ	72.5 mm	奥行き (インチ)	2.8543 inch
高さ	97 mm	高さ (インチ)	3.8189 inch
幅	31 mm	幅 (インチ)	1.2205 inch
正味重量	1048.6 g		

温度

保管温度		周囲温度	-20 °C...70 °C
動作温度			

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	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

公称データUL

証明書番号 (cURus)	E223474
---------------	---------

制御側

定格制御電圧	24 V DC, 12 V DC	定格電流 DC	45 mA
公称出力	1.2 W	コイル抵抗	640 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	7 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	突入電流	16 A / 20 ms
ACスイッチング容量 (抵抗)、最大	1500	DCスイッチング容量 (抵抗)、最大	168 W @ 24 V
スイッチオン遅延	≤ 20 ms	スイッチオフ遅延	≤ 9 ms
接点の種別	4 CO contact (AgNi)	機械的耐用期間	2 x 107開閉サイクル

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	はい	
テストボタンのバージョン	ロック可能なテストボタン, 一時テストボタン	
メカニカルスイッチの位置表示色	はい 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-0

作成日 02.07.2026 01:27:06 MEZ

カタログステータス / 図面

CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

技術データ

コンポーネント	リレーカバー
UL94 可燃性等級	V-2

絶縁協調

汚染度	2	サージ電圧カテゴリ	II
制御側 - 負荷側の耐電圧	4 kVeff / 1分	隣接接点の耐電圧	3 kVeff / 1分
取り付けレールの耐電圧	3 kVeff / 1 min.	インパルス耐電圧	4 kV (1.2/50 µs)
保護度合い	IP20		

承認/標準の詳細

証明書番号 (cURus)	E223474
---------------	---------

接続データ

導体接続方法	PUSH IN	被覆剥き長さ、定格接続	8 mm
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
導体断面積、固定式、最小 (AWG)	AWG 20	導体断面積、固定式、最大 (AWG)	AWG 16
ツインワイヤエンドフェルール、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		