

CRMKIT P 48VDC 2CO L/D 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: 2, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 48 V DC, 持続電流: 12 A, PUSH IN, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	8000158948
種別	CRMKIT P 48VDC 2CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987370752
数量	10 items

CRMKIT P 48VDC 2CO L/D 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	797.6 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, 48 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	12 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	3000
DCスイッチング容量 (抵抗)、最大	288 W @ 24 V	スイッチオン遅延	≤ 20 ms
スイッチオフ遅延	≤ 6 ms	接点の種別	2 CO contact (AgNi)
機械的耐用期間	2 x 10 ⁷ 開閉サイクル	最小スイッチング電源	10 mA @ 12 V, 100 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	はい	
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-0

作成日 02.07.2026 12:35:02 MEZ

カタログステータス / 図面

CRMKIT P 48VDC 2CO L/D 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

定格電圧	250 V	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.
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、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
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		