

## CRMKIT S 48VDC 4CO 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: 4, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 48 V DC, 持続電流: 7 A, PUSH IN, ねじ接続, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	<a href="#">8000158992</a>
種別	CRMKIT S 48VDC 4CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987371216
数量	10 items

## CRMKIT S 48VDC 4CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 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	1046.6 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

## 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	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witching容量 (抵抗)、最大	1500	DC スwitching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
接点の種類別	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	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-0	
	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ー	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		

## 接続データ

導体接続方法	PUSH IN, ねじ接続	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 <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>

作成日 12.04.2026 02:33:51 MEZ

カタログステータス / 図面

## CRMKIT S 48VDC 4CO L/D UL

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

クランプ範囲、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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		