

CRMKIT S 24VDC 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, 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	8000158990
種別	CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987371193
数量	10 items

CRMKIT S 24VDC 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	68.2 mm	奥行き (インチ)	2.685 inch
高さ	80.3 mm	高さ (インチ)	3.1614 inch
幅	26.9 mm	幅 (インチ)	1.0591 inch
正味重量	1048.6 g		

温度

保管温度		周囲温度	-40 °C...70 °C
動作温度			

制御側

定格制御電圧	24 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	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	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-2	
	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

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	4 kV効率 / 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	ねじ接続	被覆剥き長さ、定格接続	8 mm
締付けトルク、最小	0.7 Nm	クランプ範囲、定格接続	2.5 mm ²
クランプ範囲、最小	2.5 mm ²	クランプ範囲、最大	4 mm ²
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20	導体接続断面面積 AWG、最大	AWG 16
導体断面、固定式、最小	2.5 mm ²	導体断面、固定式、最大	4 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、最小	1.5 mm ²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	2.5 mm ²
刃寸法	PZ 1		

CRMKIT S 24VDC 4CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

技術データ

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		