

## CRIKIT S 48VDC 1CO 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: 1, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 48 V DC, 持続電流: 16 A, PUSH IN, ねじ接続, テストボタンが使用可能: はい
注文番号	<a href="#">8000158749</a>
種別	CRIKIT S 48VDC 1CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368285
数量	10 items

## CRIKIT S 48VDC 1CO L/D/PB 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	15.9 mm	幅 (インチ)	0.626 inch
正味重量	1011.7 g		

## 温度

保管温度		周囲温度	-40 °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 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	7cl
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	23.5 mA
公称出力	565 mW	コイル抵抗	1440 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	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
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witching容量 (抵抗)、最大	4000
DC スwitching容量 (抵抗)、最大	384 W @ 24 V	スイッチオン遅延	≤ 12 ms
スイッチオフ遅延	≤ 6 ms	接点の種別	1 CO contact (AgNi)
機械的耐用期間	5 x 10 <sup>6</sup> 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	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	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
	コンポーネント	リレーカバー
	UL94 可燃性等級	V-2

## CRIKIT S 48VDC 1CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 絶縁協調

サージ電圧カテゴリー	II	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>
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、固定式、最大	1.5 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	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、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		