データシート

CRIKIT S 48VDC 2CO 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	8000158763
種別	CRIKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987368421
数量	10 items

CRIKIT S 48VDC 2CO 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	15.9 mm	幅（インチ）	0.626 inch
正味重量	476.2 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）	7cI
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	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コイル電圧	いいえ	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	スイッチング電圧（AC）、最大	250 V
スイッチング電圧（DC）、最大	250 V	AC スイッチング容量（抵抗）、最大	4000
DC スイッチング容量（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 106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

CRIKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

技術データ

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

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		

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, 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 mm²	クランプ範囲、最小	0.5 mm²
クランプ範囲、最大	1.5 mm²	導体断面、固定式、最小	0.5 mm²
導体断面、固定式、最大	1.5 mm²	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	導体断面積、フェルール付き細撚線（DIN 46228-1）、最大	1.5 mm²
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		

CRIKIT S 48VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

渡り配線



CUBESERIES CRI 内のソケット対応渡り配線。
- 電位コーディング用に赤色と青色のプラスチックを使用したバージョン

PUSH IN式差し込みソケットのバージョン：
- コイルの A1 と A2 の 8 ピンクロス接続
- 隣接する差し込みソケットに接続する 2 ピンのジャンパー
- 1 つの差し込みソケット内で出力チャネルを接続する 2 ピンジャンパー

ネジ差し込みソケットのバージョン：
- 近隣の差し込みソケットに接続する 8 ピンのクロス接続

一般注文データ

種別	CXI CCS 8P GY	バージョン
注文番号	3052620000	CUBESERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4099987022446	
数量	2 ST	

マーカーホルダー



一般注文データ

種別	CXI LABEL FLAP S	バージョン
注文番号	3169130000	CUBESERIES, ラベル
GTIN (EAN)	4099987828048	
数量	100 ST	