

## CRIKIT S 24VDC 1CO 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: 1, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 16 A, ねじ接続, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	<a href="#">8000158746</a>
種別	CRIKIT S 24VDC 1CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987368254
数量	10 items

## CRIKIT S 24VDC 1CO 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	72.8 mm	奥行き (インチ)	2.8661 inch
高さ	80 mm	高さ (インチ)	3.1496 inch
幅	15.8 mm	幅 (インチ)	0.622 inch
正味重量	475.2 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	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	3 x 10 <sup>7</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	いいえ
色	黒色

作成日 07.07.2026 10:39:10 MEZ

カタログステータス / 図面

## CRIKIT S 24VDC 1CO L/D UL

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

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	5 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	5 kVeff / 1 min
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	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 <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	2.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最小	2.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最大	4 mm <sup>2</sup>
ツインワイヤエンドフェルール、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	ツインワイヤエンドフェルール、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
刃寸法	PZ 1		

## 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		