

## RCLS3T024W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



## TERMSERIESシリーズ

- メカニカルリレー
- さまざまな接点材質

## 一般注文データ

バージョン	TERMSERIES, リレー, 接点数: 1, NO接点 AgSnO + W, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 16 A, プラグイン接続, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	<a href="#">8866920000</a>
種別	RCLS3T024W
GTIN (EAN)	4032248606528
数量	20 Stück

作成日 2024/07/07 1:20:21 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## RCLS3T024W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	15.7 mm	奥行き (インチ)	0.618 inch
高さ	29 mm	高さ (インチ)	1.142 inch
幅	12.7 mm	幅 (インチ)	0.5 inch
正味重量	15.15 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-25 °C...70 °C
湿度	相対湿度40°C/93%、結露なし		

## 公称データ UL

証明書番号 (cURus)	E522350
---------------	---------

## 制御側

定格制御電圧	24 V DC	定格電流 DC	16.7 mA
公称出力	400 mW	ステータス表示	該当なし

## 負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V	持続電流	16 A
定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz	突入電流	165 A / 20 ms, 800 A / 200 µs
AC スwitching容量 (抵抗)、最大	4000 VA	DC スwitching容量 (抵抗)、最大	384 W @ 24 V
スイッチオン遅延	≤ 10 ms	スイッチオフ遅延	≤ 6 ms
接点の種別	1 NO接点 (AgSnO + W)	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	1 W		

## 一般データ

テストボタンが使用可能	いいえ	メカニカルスイッチの位置表示	いいえ
色	白色	UL 94 可燃性等級	V-0

## 絶縁協調

定格電圧	250 V	汚染度	2
サージ電圧カテゴリー	III	絶縁材グループ	IIIa
制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリープパス	≥ 10 mm	制御側 - 負荷側の耐電圧	5 kV <sub>eff</sub> / 1分
開接点の耐電圧	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min	保護度合い	IP20

## 承認/標準の詳細

証明書番号 (CSA)	249409-2426937	証明書番号 (VDE)	40020589
証明書番号 (cURus)	E522350		

## 接続データ

導体接続方法	プラグイン接続	ピッチ (mm) (P)	5 mm
--------	---------	--------------	------

作成日 2024/07/07 1:20:21 CEST

## RCLS3T024W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 分類

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

## 承認

認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (cURus)

E522350

## ダウンロード

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

ユーザ文書

[FL\\_TERMSERIES\\_RCL1NOInrush+Tungsten\\_LOAD\\_GUIDE](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

## RCLS3T024W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

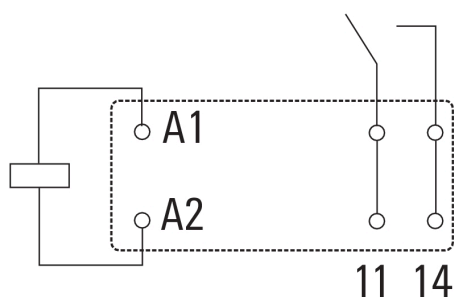
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

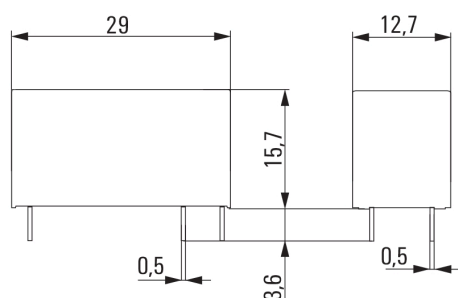
## 図面

## 配線図

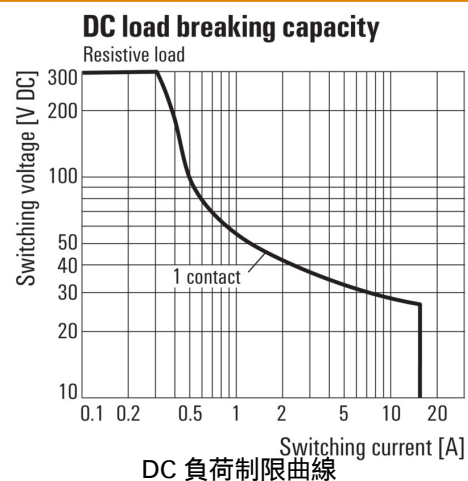


下からのピンのビュー

## 寸法図



## グラフ

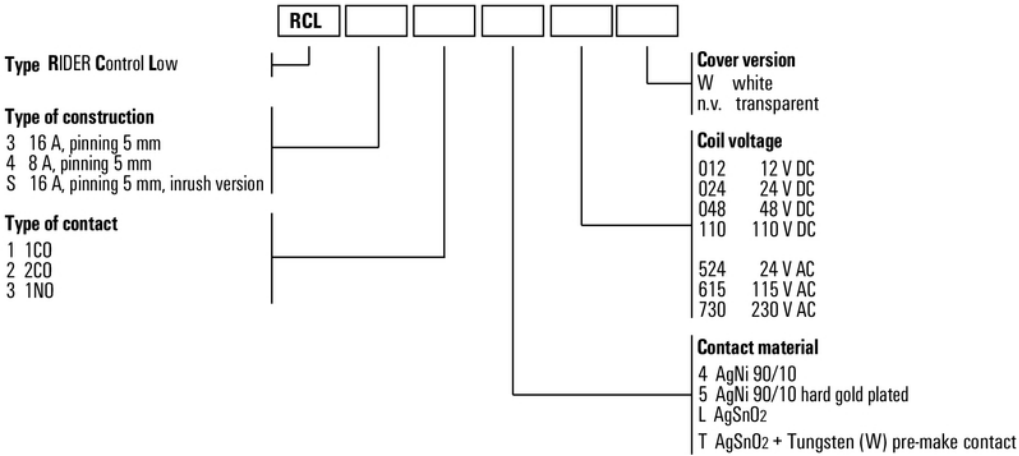


RCLS3T024W

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

図面

その他



型式コード