

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

一般注文データ

バージョン	TERMSERIES, リレー, 接点数: 1, CO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 6 A, プラグイン 接続, テストボタンが使用可能: はい
注文番号	2851610000
種別	RSS110024T
GTIN (EAN)	4064675469964
数量	20 Stück

作成日 2024/07/04 10:33:37 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。

RSS110024T

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	16 mm	奥行き (インチ)	0.63 inch
高さ	28 mm	高さ (インチ)	1.102 inch
幅	5 mm	幅 (インチ)	0.197 inch
正味重量	0.325 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...85 °C
湿度	5 ~ 85%の相対湿度、Tu = 40°C、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	7.1 mA
公称出力	170 mW	コイル抵抗	3390 Ω ± 10 %
コイル公差	10 %	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	定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz
最大開閉電圧、DC	250 V	突入電流	30 A / 20 ms
AC スwitching容量 (抵抗)、最大	1500 VA	DC スwitching容量 (抵抗)、最大	144 W @ 24 V
スイッチオン遅延	<13 ms	スイッチオフ遅延	approx. 5 ms
接点の種別	1 CO接点 (AgSnO)	機械的耐用期間	10 x 10 ⁶ 開閉サイクル
最小スイッチング電源	100 mA @ 12 V		

一般データ

動作高度	≤ 2000 m, 海面より上に	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	メカニカルスイッチの位置表示	いいえ
色	白色		

絶縁協調

制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリープパス	≥ 6 mm	制御側 - 負荷側の耐電圧	4 kV _{eff} / 1分
開接点の耐電圧	1 kV _{eff} / 1 min		

承認/標準の詳細

証明書番号 (VDE)	40054910	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
--------	---------

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & 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



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](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

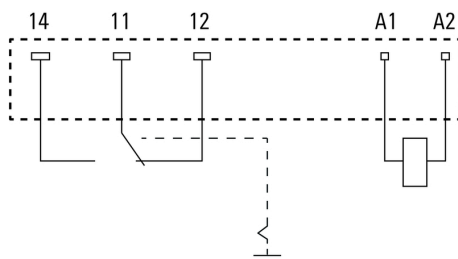
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面

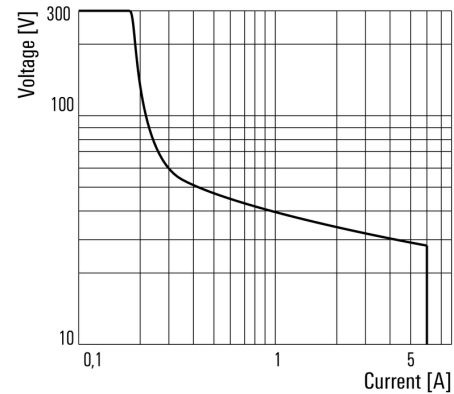
配線図



グラフ

DC load breaking capacity

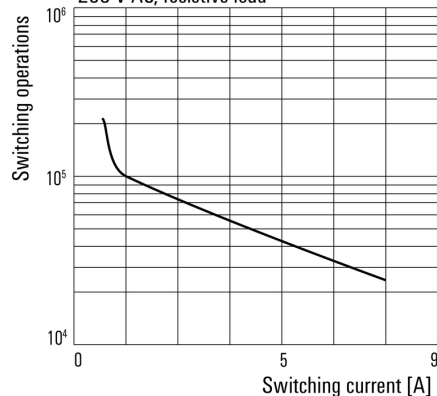
Resistive load



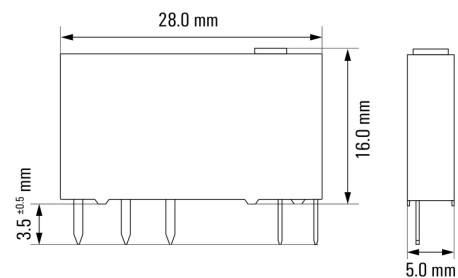
グラフ

Electrical endurance

250 V AC, resistive load

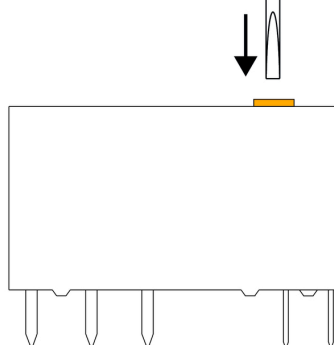
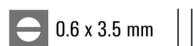


寸法図



その他

Recommended screwdriver for test button



その他

Function of test button

Mode is selected by rotating the orange switch.

The test button can be rotated endlessly.

The groove on the top shows the selected mode.

View from the top:



Auto Mode:

Relay contact is controlled by the coil.



Manual ON:

Relay is manually switch on without applied coil voltage.
- NO contact is closed

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ネジ接続



TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 色分けマーキング付属入力電圧：DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY ...	バージョン
注文番号	2662870000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24...
GTIN (EAN)	4050118698206	230 V UC $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, ねじ接続
数量	10 Stück	
種別	TRS 24VDC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123240000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V
GTIN (EAN)	4032248905485	DC $\pm 20\%$, 持続電流: 10 A, ねじ接続
数量	10 Stück	
種別	TRS 24VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123250000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V
GTIN (EAN)	4032248905713	UC $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, ねじ接続
数量	10 Stück	

プッシュイン接続



TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 色分けマーキング付属入力電圧：DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別	TRP 24-230VUC 1CO EMPTY ...	バージョン
注文番号	2663030000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24...
GTIN (EAN)	4050118698046	230 V UC $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 Stück	
種別	TRP 24VDC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	2618870000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V
GTIN (EAN)	4050118669961	DC $\pm 20\%$, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 Stück	
種別	TRP 24VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	2618910000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V
GTIN (EAN)	4050118669923	UC $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 Stück	

作成日 2024/07/04 10:33:37 CEST

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Type code electromechanical relay (TERMSERIES)

