

## RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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	<a href="#">2851610000</a>
種別	RSS110024T
GTIN (EAN)	4064675469964
数量	20 items

## RSS110024T

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<a href="#">UL ウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E522350

## 寸法と重量

深さ	16 mm	奥行き (インチ)	0.6299 inch
高さ	28 mm	高さ (インチ)	1.1024 inch
幅	5 mm	幅 (インチ)	0.1968 inch
正味重量	5.72 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C	周囲温度	-40 °C...85 °C
動作温度		湿度	5 ~ 85%の相対湿度、Tu = 40°C、結露なし

## 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)	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 %
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、AC	250 V	最大開閉電圧、DC	250 V
突入電流	30 A / 20 ms	AC スイッチング容量 (抵抗) 、最大	1500 VA
DC スイッチング容量 (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 contact (AgSnO)
機械的耐用期間	10 x 106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

## RSS110024T

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 絶縁協調

制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー $\geq 6 \text{ mm}$ パス	制御側 - 負荷側の耐電圧	4 kVeff / 1分
開接点の耐電圧	1 kVeff / 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
--------	---------

## 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		

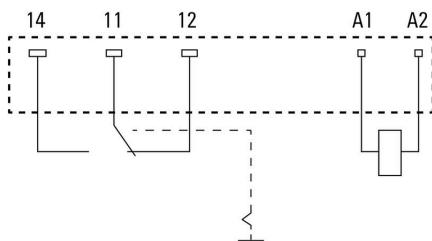
## RSS110024T

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

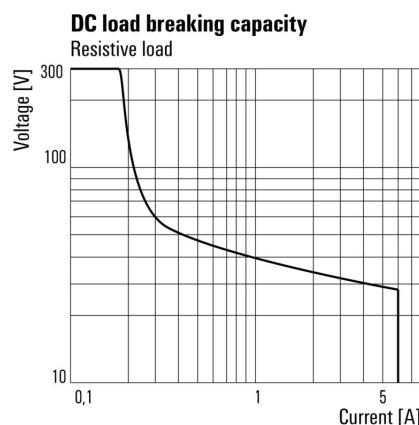
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

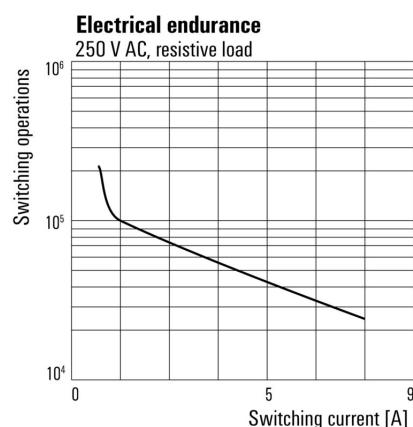
## 配線図



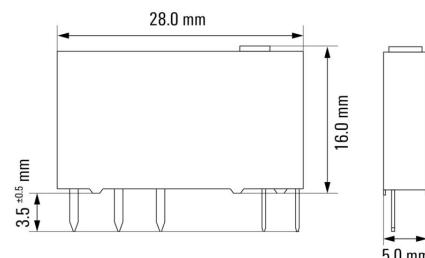
## グラフ



## グラフ

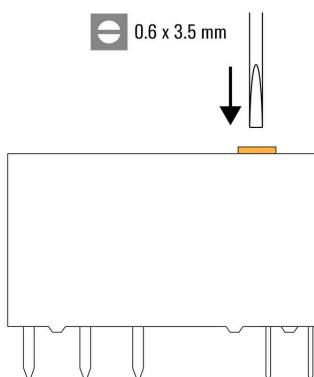


## 寸法図



## 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.

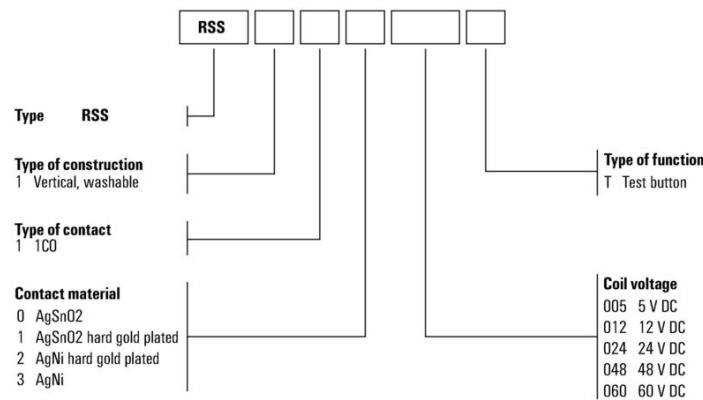
View from the top:

**Auto Mode:**  
Manual ON  AUTO MODE  
Relay contact is controlled by the coil.

**Manual ON:**  
Manual ON  AUTO MODE  
Relay is manually switch on without applied coil voltage.  
- NO contact is closed

図面

## Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



## RSS110024T

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

[www.weidmueller.com](http://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 24VDC 1CO EMPTY

バージョン

注文番号 [1123240000](#)

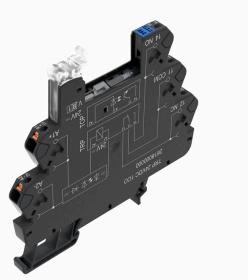
TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V

GTIN (EAN) 4032248905485

DC ±20 %, 持続電流: 10 A, ネジ接続

数量 10 ST

## 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 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 ±20 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN

数量 10 ST

## 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 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 ±10 %, 持続電流: 10 A, ネジ接続

数量 10 ST

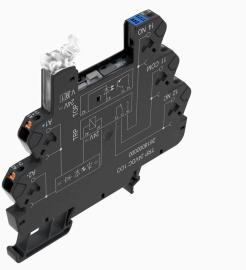
## RSS110024T

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 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 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 ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN

数量 10 ST

## 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](#)

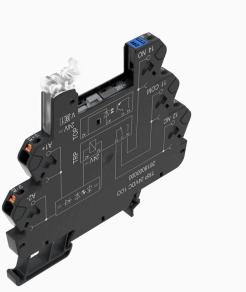
TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24...

GTIN (EAN) 4050118698206

230 V UC ±10 %, 持続電流: 10 A, ネジ接続

数量 10 ST

## 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 ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN

数量 10 ST

## RSS110024T

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 対応

## 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 24VDC 1CO EMPTY

バージョン

注文番号 [1123240000](#)

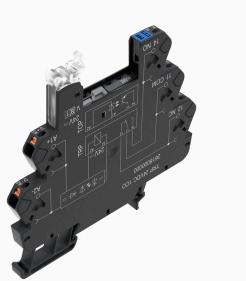
TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V

GTIN (EAN) 4032248905485

DC ±20 %, 持続電流: 10 A, ネジ接続

数量 10 ST

## 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 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 ±20 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN

数量 10 ST

## 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 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 ±10 %, 持続電流: 10 A, ネジ接続

数量 10 ST

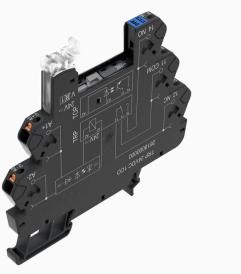
## RSS110024T

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

## 対応

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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 24VUC 1CO EMPTY

バージョン

注文番号 [2618910000](#)

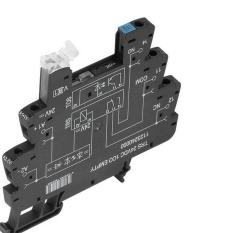
TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24 V

GTIN (EAN) 4050118669923

UC ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN

数量 10 ST

## 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](#)

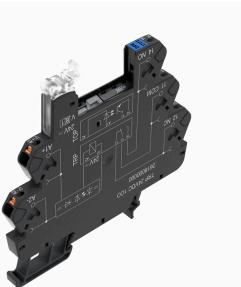
TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24...

GTIN (EAN) 4050118698206

230 V UC ±10 %, 持続電流: 10 A, ネジ接続

数量 10 ST

## 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 ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN

数量 10 ST