

RSS110024T

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	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 items

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

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 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
色	白色		

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 ≥ 6 mm ブパス	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

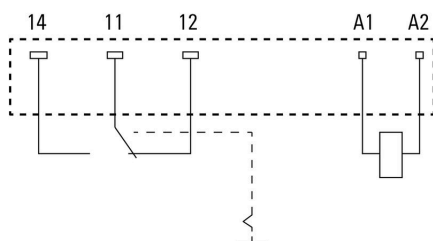
導体接続方法	プラグイン接続
--------	---------

分類

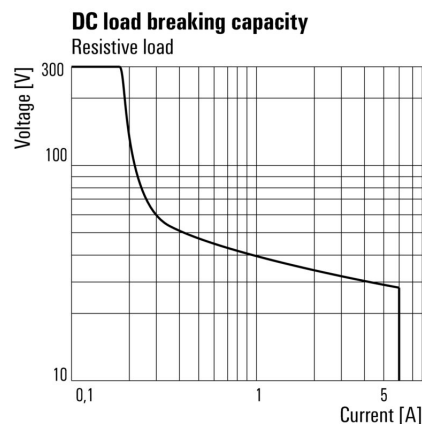
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

図面

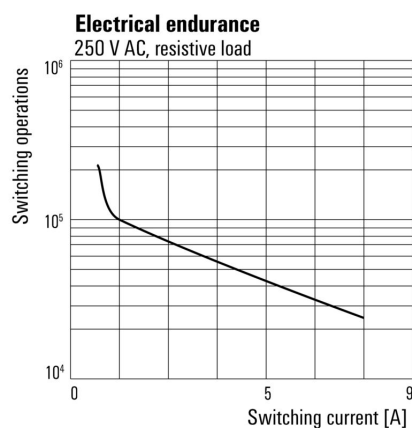
配線図



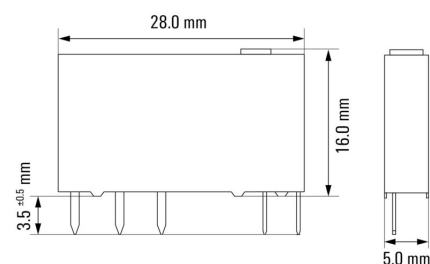
グラフ



グラフ

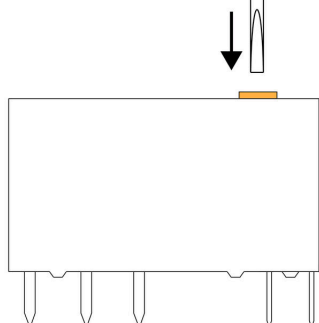
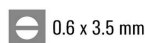


寸法図



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:

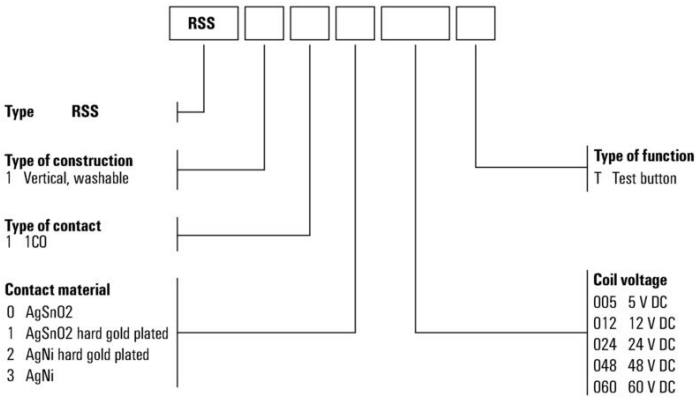
Relay contact is controlled by the coil.



Manual ON:

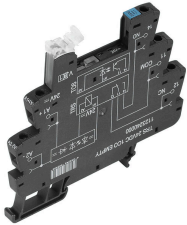
Relay is manually switch on without applied coil voltage.
- NO contact is closed

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



アクセサリ

ネジ接続



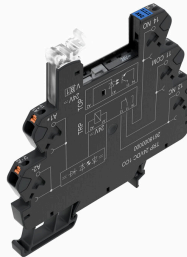
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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, ねじ接続
数量	10 ST	

プッシュイン接続



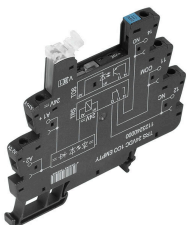
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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：

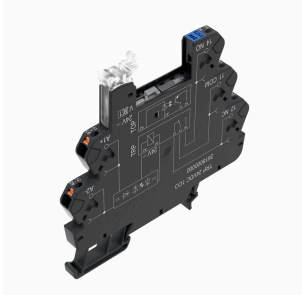
- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 色分けマーキング付属入力電圧：DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

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, ねじ接続
数量	10 ST	

アクセサリ

プッシュイン接続



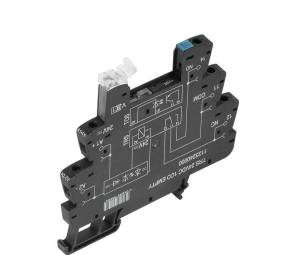
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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



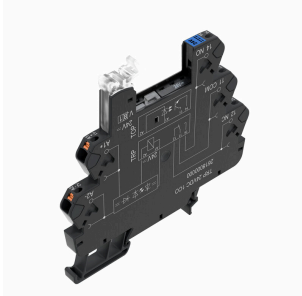
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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, ねじ接続
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：

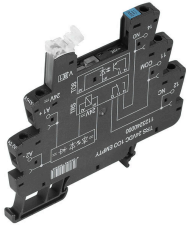
- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 色分けマーキング付属入力電圧：DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

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	

対応

ネジ接続



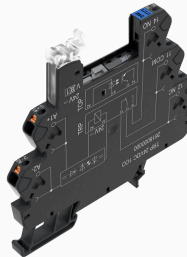
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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, ねじ接続
数量	10 ST	

プッシュイン接続



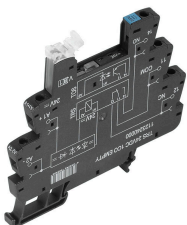
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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：

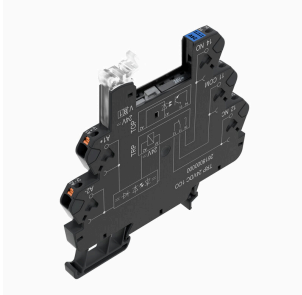
- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 色分けマーキング付属入力電圧：DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

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, ねじ接続
数量	10 ST	

対応

プッシュイン接続



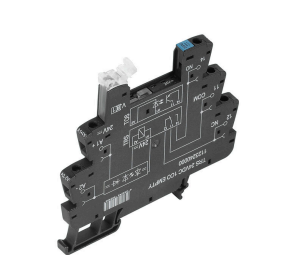
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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 $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 ST	

ネジ接続



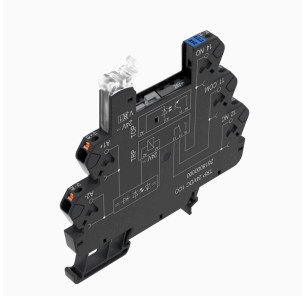
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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 $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, ねじ接続
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 $\pm 10\%$, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 ST	