

## RSS112005

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



図に類似

## 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, CO接点 AgNi金メッキ, 定格制御電圧: 5 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: いいえ
注文番号	<a href="#">1174540000</a>
種別	RSS112005
GTIN (EAN)	4050118049718
数量	20 items

## RSS112005

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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)

E223474

## 寸法と重量

深さ	15 mm	奥行き (インチ)	0.5906 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	4.8 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	相対湿度5 ~ 85%、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)	E223474
---------------	---------

## 制御側

定格制御電圧	5 V DC	定格電流 DC	33.3 mA
公称出力	170 mW	コイル抵抗	147 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
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	<8 ms	スイッチオフ遅延	<4 ms
接点の種別	1 CO contact (AgNi gold-plated)	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 mA @ 1 V		

## 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		

## 絶縁協調

制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー ≥ 6 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	保護度合い	IP67

作成日 25.02.2026 07:50:21 MEZ

カタログステータス / 図面

## 技術データ

## 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	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		

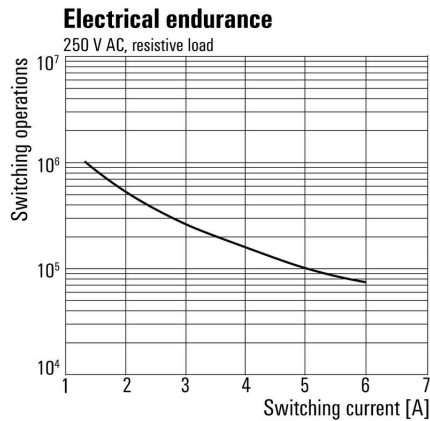
図面

配線図



下からのピンのビュー

グラフ



機器耐用期間 230 V AC 抵抗負荷

寸法図



その他

**Type code electromechanical relay (TERMSERIES)**



型式コード

## RSS112005

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

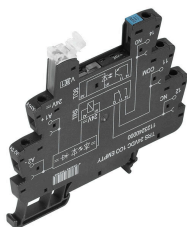
D-32758 Detmold

Germany

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## ネジ接続



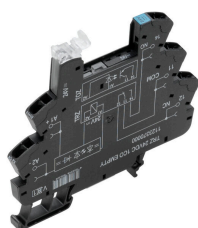
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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 5VDC 1CO EMPTY	バージョン	
注文番号	<a href="#">1123220000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 5 V	
GTIN (EAN)	4032248905379	DC ±20 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続	
数量	10 ST		

## テンションクランプ接続



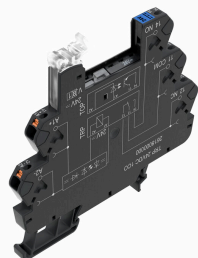
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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	TRZ 5VDC 1CO EMPTY	バージョン	
注文番号	<a href="#">1123340000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 5 V	
GTIN (EAN)	4032248905645	DC ±20 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続	
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 5VDC 1CO EMPTY	バージョン	
注文番号	<a href="#">2614870000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 5 V	
GTIN (EAN)	4050118671032	DC ±20 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN	
数量	10 ST		

## RSS112005

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

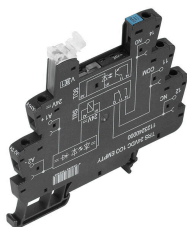
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## ネジ接続



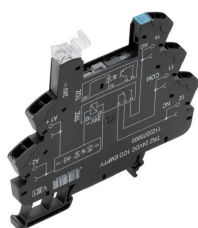
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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 5VDC 1CO EMPTY	バージョン	
注文番号	<a href="#">1123220000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 5 V	
GTIN (EAN)	4032248905379	DC ±20 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続	
数量	10 ST		

## テンションクランプ接続



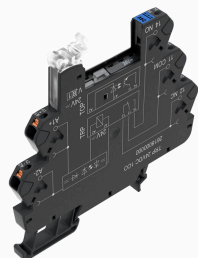
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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	TRZ 5VDC 1CO EMPTY	バージョン	
注文番号	<a href="#">1123340000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 5 V	
GTIN (EAN)	4032248905645	DC ±20 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続	
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 5VDC 1CO EMPTY	バージョン	
注文番号	<a href="#">2614870000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 5 V	
GTIN (EAN)	4050118671032	DC ±20 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN	
数量	10 ST		