

## RSS113012

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, 定格制御電圧: 12 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="#">4061610000</a>
種別	RSS113012
GTIN (EAN)	4032248252244
数量	20 Stück

作成日 2024/08/27 22:48:20 CEST

## RSS113012

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 mm	奥行き (インチ)	0.591 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	4.65 g		

## 温度

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

## 公称データUL

証明書番号 (cURus)	E351070
---------------	---------

## 制御側

定格制御電圧	12 V DC	定格電流 DC	14 mA
公称出力	170 mW	コイル抵抗	847 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、AC	250 V	最大開閉電圧、DC	250 V
突入電流	20 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	<8 ms
スイッチオフ遅延	<4 ms	接点の種別	1 CO接点 (AgNi)
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 @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 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	UL 94 可燃性等級	V-0

## 絶縁協調

制御側 - 荷重側の空気バスおよびクリーブバス	≥ 6 mm	制御側 - 負荷側の耐電圧	4 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	IP67

## 承認/標準の詳細

証明書番号 (VDE)	40029391	証明書番号 (cURus)	E351070
-------------	----------	---------------	---------

## 接続データ

導体接続方法	プラグイン接続
--------	---------

## RSS113012

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
ECLASS 14.0	27-37-16-01		

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 承認

認可	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E351070

## ダウンロード

エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">FL TERMSERIES RSS1COAgNi LOAD GUIDE</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	

# RSS113012

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

www.weidmueller.com

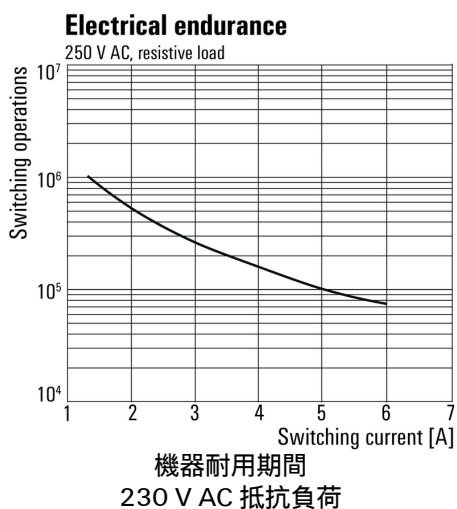
## 図面

### 配線図

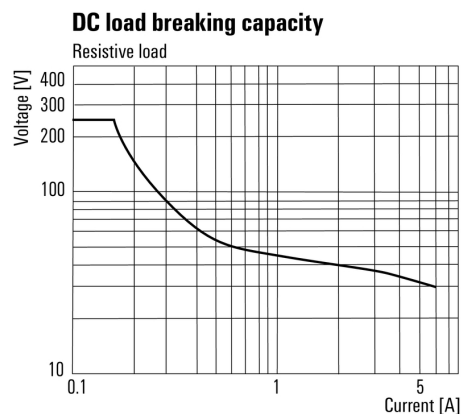


下からのピンのビュー

### グラフ

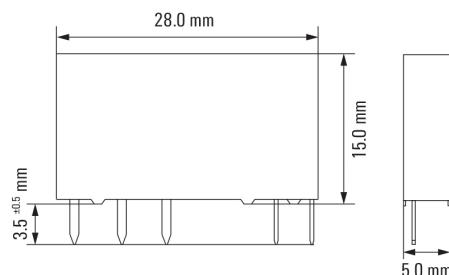


### グラフ



DC 負荷制限曲線

### 寸法図



## RSS113012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## プッシュイン接続



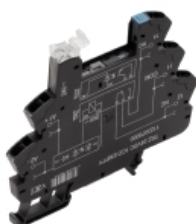
TERMSERIESの空ソケットは以下を搭載：

- 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 12VDC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	<a href="#">2618930000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 12 V
GTIN (EAN)	4050118669909	DC $\pm 20\%$ %, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 Stück	

## 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 12VDC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	<a href="#">1123350000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 12 V
GTIN (EAN)	4032248905478	DC $\pm 20\%$ %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続
数量	10 Stück	

## RSS113012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 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 12VDC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	<a href="#">1123230000</a>	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 12 V
GTIN (EAN)	4032248905416	DC $\pm 20$ %, 持続電流: 10 A, ねじ接続
数量	10 Stück	

## RSS113012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

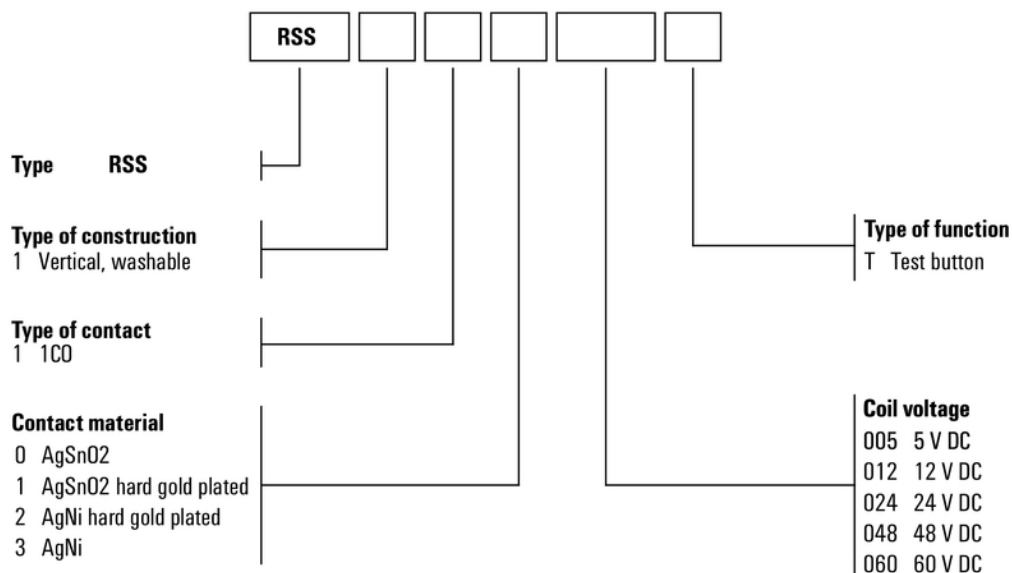
Germany

www.weidmueller.com

## 図面

## その他

## Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



型式コード

作成日 2024/08/27 22:48:20 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。