

RSS110012

Weidmüller Interface GmbH & 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 AgSnO, 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	1984110000
種別	RSS110012
GTIN (EAN)	4050118377699
数量	20 Stück

作成日 2024/07/24 13:55:51 CEST

RSS110012

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	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	5 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...85 °C
------	----------------	------	----------------

公称データUL

証明書番号 (cURus)	E223474
---------------	---------

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	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	<8 ms
スイッチオフ遅延	<4 ms	接点の種別	1 CO接点 (AgSnO)
最小スイッチング電源	100 mA @ 12 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ブパス	≥ 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	インパルス耐電圧	6 kV (1.2/50 μs)
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)	E223474
-------------	----------	---------------	---------

接続データ

導体接続方法	プラグイン接続
--------	---------

RSS110012

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	/
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)	E223474

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	FL_TERM SERIES_RSS1COAgSnO_LOAD_GUIDE
カタログ	Catalogues in PDF-format

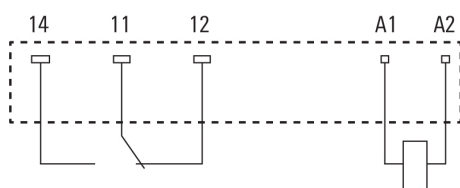
RSS110012

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

www.weidmueller.com

図面

配線図



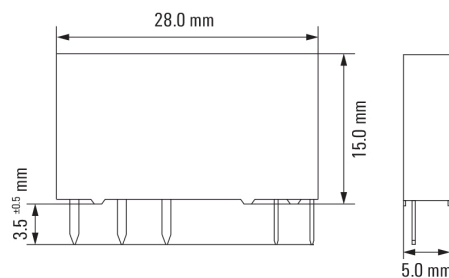
下からのピンのビュー

グラフ



DC 負荷制限曲線

寸法図



RSS110012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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

注文番号 [1123350000](#)

GTIN (EAN) 4032248905478

数量 10 Stück

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 12 V

DC $\pm 20\%$, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続

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

注文番号 [1123230000](#)

GTIN (EAN) 4032248905416

数量 10 Stück

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 12 V

DC $\pm 20\%$, 持続電流: 10 A, ネジ接続

RSS110012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

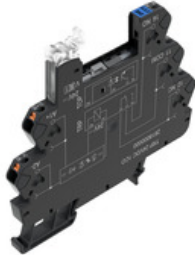
D-32758 Detmold

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	2618930000	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 ± 20 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 Stück	

RSS110012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

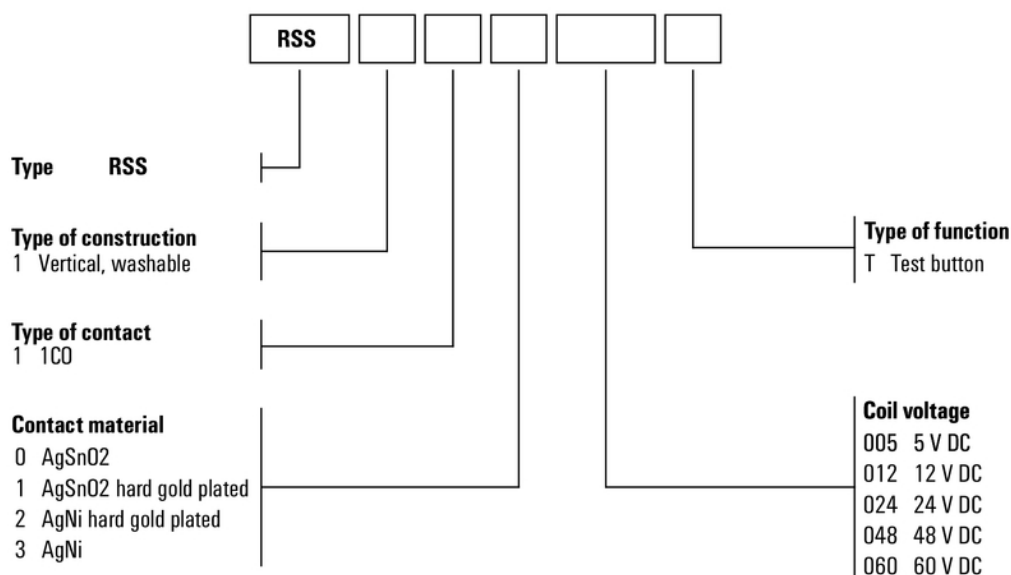
Germany

www.weidmueller.com

図面

その他

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



型式コード

作成日 2024/07/24 13:55:51 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

7