

RSS113024F

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 AgNi, 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: いいえ
注文番号	1454430000
種別	RSS113024F
GTIN (EAN)	4050118261042
数量	18 Stück

作成日 2024/07/04 10:33:41 CEST

RSS113024F

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	5.1 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)	E475330
---------------	---------

制御側

定格制御電圧	24 V DC	定格電流 DC	7 mA
公称出力	170 mW	コイル抵抗	3390 $\Omega \pm 15\%$
コイル公差	15 %	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	10 x 10 ⁶ 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 _{eff} / 1分
開接点の耐電圧	1 kV _{eff} / 1 min	保護度合い	IP67

承認/標準の詳細

証明書番号 (VDE)	40049192	証明書番号 (cURus)	E475330
-------------	----------	---------------	---------

接続データ

導体接続方法	プラグイン接続
--------	---------

作成日 2024/07/04 10:33:41 CEST

RSS113024F

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

/

承認

認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (cURus)

E475330

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_TERMSERIES_RSS1COAgNi_LOAD_GUIDE](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

RSS113024F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

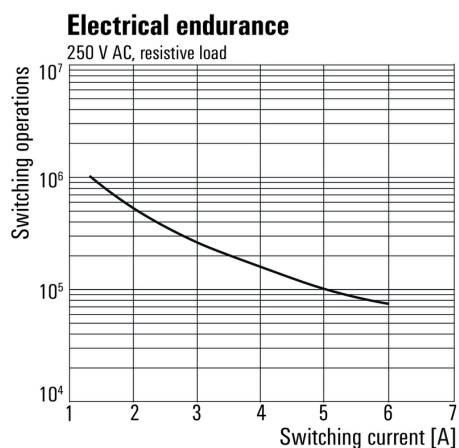
図面

配線図



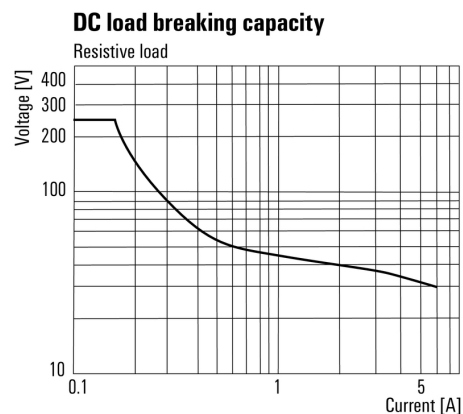
下からのピンのビュー

グラフ



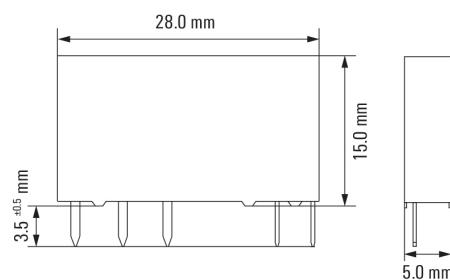
機器耐用期間
230 V AC 抵抗負荷

グラフ



DC 負荷制限曲線

寸法図



RSS113024F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

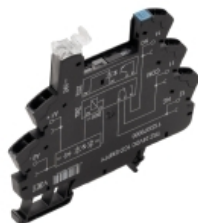
D-32758 Detmold

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 24VDC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123370000	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)	4032248905324	DC ± 20 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続
数量	10 Stück	
種別	TRZ 24VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123380000	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)	4032248905195	UC ± 10 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続
数量	10 Stück	
種別	TRZ 24-230VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123450000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24...
GTIN (EAN)	4032248905508	230 V UC ± 10 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続
数量	10 Stück	
種別	TRZ 48VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123390000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 48 V
GTIN (EAN)	4032248905331	UC ± 10 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続
数量	10 Stück	

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 Stück	
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 Stück	

作成日 2024/07/04 10:33:41 CEST

RSS113024F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

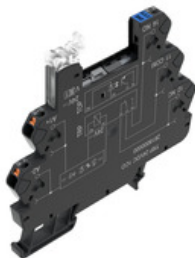
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	TRS 48VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123270000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 48 V
GTIN (EAN)	4032248905423	UC ±10 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続
数量	10 Stück	
種別	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	1123330000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 24...
GTIN (EAN)	4032248905614	230 V UC ±10 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続
数量	10 Stück	

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 Stück	
種別	TRP 48VUC 1CO EMPTY	バージョン
注文番号	2618920000	TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 48 V
GTIN (EAN)	4050118669916	UC ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN
数量	10 Stück	
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 Stück	
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 Stück	

RSS113024F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

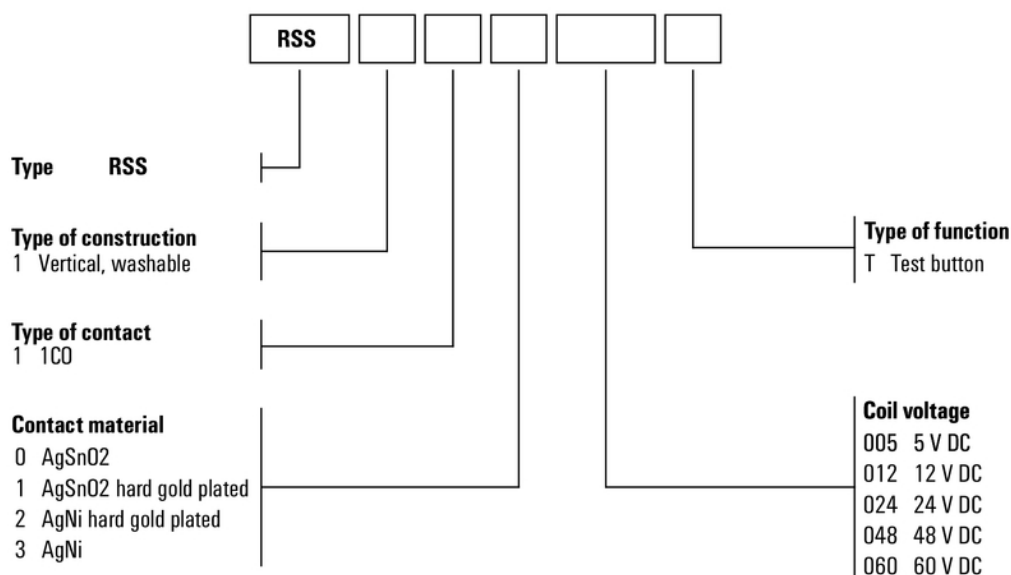
Germany

www.weidmueller.com

図面

その他

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



型式コード

作成日 2024/07/04 10:33:41 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。