

## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com



図に類似

## TERMSERIES

- ソリッドステートリレー
- 各種の出力バージョン

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | TERMSERIES, ソリッドステートリレー, 定格制御電圧: 52 V DC...60 V DC...72 V DC, 定格スイッチング電圧: DC3...33 V, 持続電流: 2 A, プラグイン接続 |
| 注文番号       | <a href="#">4061200000</a>   |
| 種別         | SSS RELAIS 60V/24V 2ADC  |
| GTIN (EAN) | 40322484 15090   |
| 数量         | 20 items   |

## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 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 | 20 g  |           |             |

## 温度

|      |                |      |                   |
|------|----------------|------|-------------------|
| 保管温度 | -40 °C...70 °C | 周囲温度 | -20 °C...60 °C    |
| 動作温度 |                | 湿度   | 相対湿度40°C/93%、結露なし |

## 失敗の確率

MTTF 1116 a

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 制御側

|         |                             |               |                             |
|---------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| 定格制御電圧  | 52 V DC...60 V DC...72 V DC | 定格制御電圧 (制御入力) | 52 V DC...60 V DC...72 V DC |
| 公称制御電流  | DC3 mA (±15 %)              | 公称出力          | 180 mW                      |
| ステータス表示 | 該当なし                        |               |                             |

## 負荷側

|            |                 |          |                        |
|------------|-----------------|----------|------------------------|
| 定格スイッチング電圧 | 3...33 V DC     | 持続電流     | 2 A                    |
| 定格スイッチング電流 | 2 A DC          | 突入電流     | 15 A / 10 ms           |
| スイッチオン遅延   | <55 µs          | スイッチオフ遅延 | <600 µs                |
| 最大負荷での電圧降下 | 120 mV          | 漏電流      | <10 µA                 |
| 最小スイッチング電流 | 5 mA            | 短絡耐性仕様   | いいえ                    |
| 保護回路、負荷側   | 一体型フリーホイールダイオード | 接点の種別    | 1 NO contact (MOS-FET) |

## 一般データ

色 黒色

## 絶縁協調

制御側 - 荷重側の空気バスおよびクリー ≥ 5.5 mm プバス  
制御側 - 負荷側の耐電圧 2.5 kVeff

## 接続データ

導体接続方法 プラグイン接続

**SSS RELAIS 60V/24V 2ADC**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

技術データ

分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001504    | ETIM 9.0    | EC001504    |
| ETIM 10.0   | EC001504    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-04 |             |             |

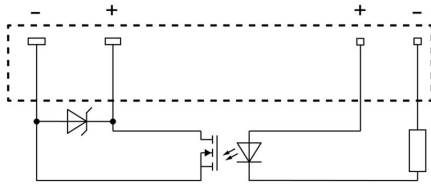
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面

配線図



View of pins from below

寸法図



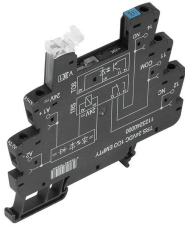
## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & 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 60VUC 1CO EMPTY        | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1123280000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 60 V |
| GTIN (EAN) | 4032248905270              | UC ±10 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続                      |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRS 120VUC 1CO EMPTY       | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1123290000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 120  |
| GTIN (EAN) | 4032248905461              | V UC ±10 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続                    |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRS 230VUC 1CO EMPTY       | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1123300000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 230  |
| GTIN (EAN) | 4032248905515              | V UC ±10%, 持続電流: 10 A, ねじ接続                     |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRS 120VAC RC 1CO EMPTY    | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1123310000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 120  |
| GTIN (EAN) | 4032248905317              | V AC ±10 %, 持続電流: 10 A, ねじ接続                    |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRS 230VAC RC 1CO EMPTY    | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1123320000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 230  |
| GTIN (EAN) | 4032248905522              | V AC ±10 %, 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 60VUC 1CO EMPTY        | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1123400000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 60 V |
| GTIN (EAN) | 4032248905546              | UC ±10 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続                  |
| 数量         | 10 ST                      |   |

## SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

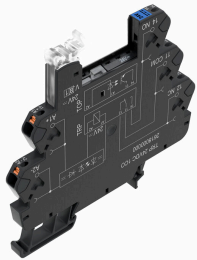
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 対応

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | TRZ 120VUC 1CO EMPTY       | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1123410000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 120 |
| GTIN (EAN) | 4032248905690              | V UC ±10 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続               |
| 数量         | 10 ST                      |  |
| 種別         | TRZ 230VUC 1CO EMPTY       | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1123420000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 230 |
| GTIN (EAN) | 4032248905683              | V UC ±10%, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続                |
| 数量         | 10 ST                      |  |
| 種別         | TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY    | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1123430000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 120 |
| GTIN (EAN) | 4032248905188              | V AC ±10 %, 持続電流: 10 A, 耐張クランプ接続               |
| 数量         | 10 ST                      |  |
| 種別         | TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY    | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1123440000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 230 |
| GTIN (EAN) | 4032248905171              | V AC ±10 %, 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 60VUC 1CO EMPTY        | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">2618900000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 60 V |
| GTIN (EAN) | 4050118669930              | UC ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN                   |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRP 120VAC RC 1CO EMPTY    | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">2618880000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 120  |
| GTIN (EAN) | 4050118669954              | V AC ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN                 |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRP 120VUC 1CO EMPTY       | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">2618950000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 120  |
| GTIN (EAN) | 4050118667585              | V UC ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN                 |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRP 230VAC RC 1CO EMPTY    | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">2618890000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 230  |
| GTIN (EAN) | 4050118669947              | V AC ±10 %, 持続電流: 10 A, PUSH IN                 |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 種別         | TRP 230VUC 1CO EMPTY       | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">2618960000</a> | TERMSERIES, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 定格制御電圧: 230  |
| GTIN (EAN) | 4050118667578              | V UC ±10%, 持続電流: 10 A, PUSH IN                  |
| 数量         | 10 ST                      |   |