

## RSMS-16 24VDC 1NO+C Z

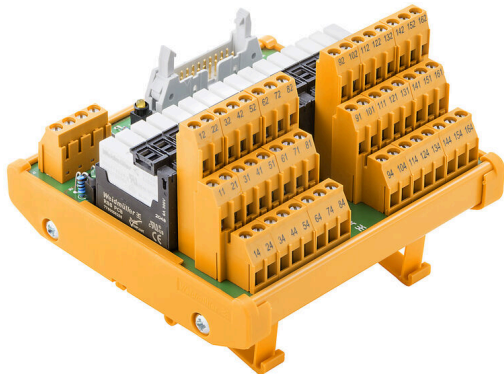
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

プラスとマイナスが共通のリレーベース (RSM) は、PLC またはその他の種別のコントローラに接続されます。インターフェースは、4、8、16 個の RCL リレー (12.7 mm) または RSS (6.1 mm) のグループで構成されます。コントローラへの接続は、差し込み式コネクタを使用するか、IEC 60603-13 コネクタを使用した直接ケーブルを使用して設定できます。幅広いオプションの範囲：

- 16/8/6 A リレー搭載の 1 点または 2 点の CO 接点
  - 5 ~ 230 V の電圧
  - ねじ、テンションクランプ、プッシュイン接続
  - ワイドミューラのソリッドステートリレーとの互換性
- リレーの対象範囲は、入出力間およびリレー上の隣接する接点間の電气的分離を提供します。これにより、コントローラ内の様々な電圧と、様々なフィールドエレメントに必要な電圧を安全に適応させることができます。

## 一般注文データ

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| バージョン      | インターフェース, RSM              |
| 注文番号       | <a href="#">1457270000</a> |
| 種別         | RSMS-16 24VDC 1NO+C Z      |
| GTIN (EAN) | 4050118263596              |
| 数量         | 1 items                    |
| 配送ステータス    | 中止                         |

## RSMS-16 24VDC 1NO+C Z

Weidmüller Interface GmbH & 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

## 寸法と重量

|      |        |           |             |
|------|--------|-----------|-------------|
| 深さ   | 76 mm  | 奥行き (インチ) | 2.9921 inch |
| 高さ   | 109 mm | 高さ (インチ)  | 4.2913 inch |
| 幅    | 112 mm | 幅 (インチ)   | 4.4094 inch |
| 正味重量 | 228 g  |           |             |

## 温度

|      |             |      |             |
|------|-------------|------|-------------|
| 保管温度 | -40...60 °C | 動作温度 | -25...50 °C |
|------|-------------|------|-------------|

## 環境製品コンプライアンス

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| RoHS 対応状況                | 準拠 (免除あり)                            |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 7a, 7cl                              |
| REACH SVHC               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                     | 71d9bdc4-a0b5-4af0-93bd-2ad4e523fb14 |

## 一般データ

|                    |    |                 |    |
|--------------------|----|-----------------|----|
| リレーごとの LED ステータス表示 | 緑色 | 供給電圧の LED ステータス | 黄色 |
|--------------------|----|-----------------|----|

## 接続データ

|             |             |        |      |
|-------------|-------------|--------|------|
| 接続 (フィールド側) | LM3RZF 5.08 | 制御側の接続 | LMZF |
|-------------|-------------|--------|------|

## 評価データ

|         |                |
|---------|----------------|
| 機械的耐用期間 | 5 x 106 開閉サイクル |
|---------|----------------|

## 定格データの出力

|            |            |        |            |
|------------|------------|--------|------------|
| リレー種別      | RSS        | 出力タイプ  | 無電位接続      |
| 接点の材質      | AgNi 90/10 | 定格電圧   | ≤ 250 V AC |
| 最大 AC 連続電流 | 4.5 A      | 最小接点電流 | 100 mA     |
| 最小接点電圧     | 5 V        |        |            |

## 絶縁協調 (EN50178)

|             |           |                     |          |
|-------------|-----------|---------------------|----------|
| 定格入力絶縁電圧    | < 50 V AC | 定格出力絶縁電圧            | 250 V AC |
| 過電圧カテゴリー入出力 | III       | 過電圧カテゴリー出力/出力       | II       |
| 汚染度レベル      | 2         | パルス電圧テスト (1,2/50µs) | 6 kV     |
| 絶縁テスト電圧 AC  | 1.2 kV    | クリアランス入出力           | ≥ 5.5 mm |

## 分類

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC002780 | ETIM 9.0    | EC002780    |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |

作成日 19.03.2026 08:22:38 MEZ

カタログステータス / 図面

**RSMS-16 24VDC 1NO+C Z**

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

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

## 技術データ

|                |             |                     |      |
|----------------|-------------|---------------------|------|
| ECLASS 15.0    | 27-14-11-52 |                     |      |
| 絶縁協調 (EN50178) |             |                     |      |
| 汚染度レベル         | 2           | パルス電圧テスト (1,2/50µs) | 6 kV |
| 絶縁テスト電圧 AC     | 1.2 kV      |                     |      |