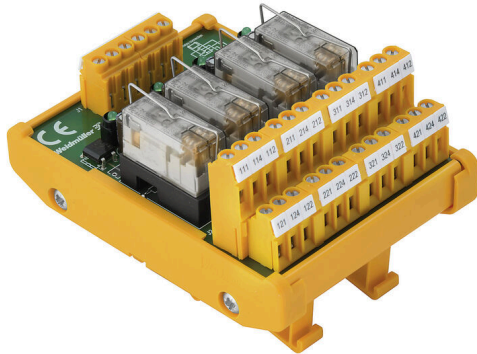


## RSM-4 230VAC 1CO Z

Weidmüller Interface GmbH & 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
  - ワイドミューラー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気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, PUSH IN
注文番号	<a href="#">1447610000</a>
種別	RSM-4 230VAC 1CO Z
GTIN (EAN)	4050118252538
数量	1 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2026-02-10T00:00:00+01:00

## RSM-4 230VAC 1CO 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  
UL File Number Search [ULウェブサイト](#)  
証明書番号 (UR) E141197

## 寸法と重量

深さ	66 mm	奥行き (インチ)	2.5984 inch
高さ	87 mm	高さ (インチ)	3.4252 inch
幅	69 mm	幅 (インチ)	2.7165 inch
正味重量	115.84 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, 7cI  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP 71d9bdc4-a0b5-4af0-93bd-2ad4e523fb14

## 公称データUL

動作温度 UL、最小 0 °C 動作温度 UL、最大 25 °C  
定格電圧AC UN (入力) 230 V 定格電圧AC UN (出力) 250 V  
定格電流 I<sub>最大</sub> (出力) 4.6 A

## 一般データ

リレーごとの LED ステータス表示 緑色

## 接続データ

接続 (フィールド側) LMFS 5.08 mm 制御側の接続 LMFS 5.08

## 評価データ

機械的耐用期間 10 x 106開閉サイクル

## 定格データの出力

リレー種別 RCL 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 6 A 最小接点電流 0.1 A  
最小接点電圧 5 V

## 規制データの入力

入力電圧 230 V AC ± 10% 入力電流 3.3 mA

作成日 24.02.2026 12:08:15 MEZ

カタログステータス / 図面

## RSM-4 230VAC 1CO Z

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 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
過電圧カテゴリ入出力	III	過電圧カテゴリ出力/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

## 接続フィールド

最小配線断面、AWG	AWG 26	接続方式	PUSH IN
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.02 mm <sup>2</sup>	固定式、最大 H05 (07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.12 mm <sup>2</sup>	被覆剥き長さ	10 mm
クランプ範囲、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.12 mm <sup>2</sup>
最大配線断面、AWG	AWG 12		

## 分類

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

RSM-4 230VAC 1CO Z

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

図面

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

