

RSM-4 230VAC 2CO Z

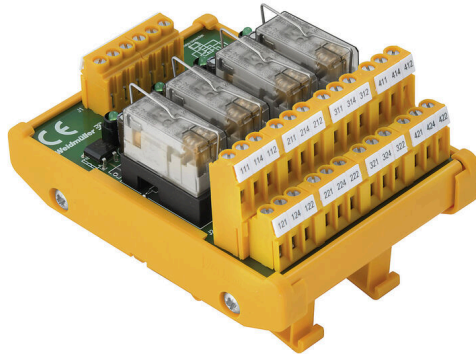
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 耐張クランプ接続
注文番号	1448810000
種別	RSM-4 230VAC 2CO Z
GTIN (EAN)	4050118253153
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。
最終注文日	2026-02-10T00:00:00+01:00

RSM-4 230VAC 2CO 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	109 mm	高さ (インチ)	4.2913 inch
幅	75 mm	幅 (インチ)	2.9527 inch
正味重量	202.31 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 66e752f3-a24f-4fef-89c4-f29f52d01390

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_{最大} (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) LM2NZF 5.08mm 制御側の接続 LMZF

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 5 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 24.04.2026 11:56:40 MEZ

カタログステータス / 図面

RSM-4 230VAC 2CO Z

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

技術データ

www.weidmueller.com

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	III
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	耐張クランプ接続
スリーブ付フレキシブル、最大	1.5 mm ²	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.5 mm ²	固定式、最大 H05 (07) V-U	1.5 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.5 mm ²	被覆剥き長さ	7 mm
クランプ範囲、最大	2.5 mm ²	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
最大配線断面、AWG	AWG 14		

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		