

RSM-16 230VAC 1CO Z

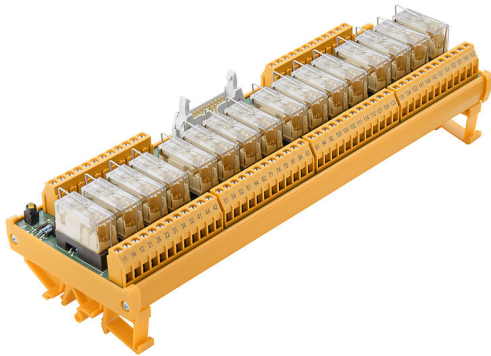
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, PUSH IN
注文番号	1448420000
種別	RSM-16 230VAC 1CO Z
GTIN (EAN)	4050118252996
数量	1 items
配送ステータス	中止

RSM-16 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	259 mm	幅 (インチ)	10.1968 inch
正味重量	458.93 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
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 _{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)	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 11.03.2026 11:51:36 MEZ

RSM-16 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

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 ²	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	2.5 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.02 mm ²	固定式、最大 H05 (07) V-U	2.5 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.12 mm ²	被覆剥き長さ	10 mm
クランプ範囲、最大	2.5 mm ²	クランプ範囲、最小	0.12 mm ²
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		

