

RSM-16DI 24VDC S

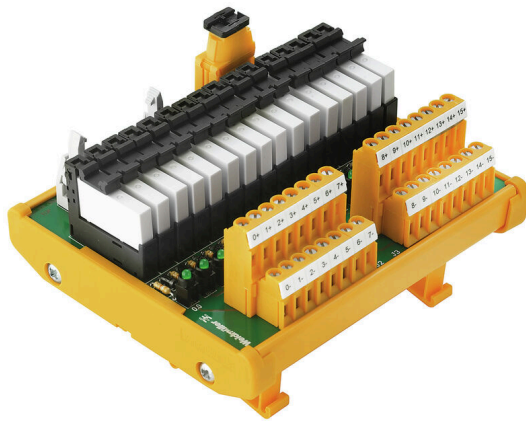
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



光電子工学モジュール付属のデジタル入力インターフェースまたは PLC とフィールド間の電気信号送信用のリレー絶縁。

- 差し込み式リレーによる電氣的絶縁。
- 内蔵型 LED ステータス表示。

一般注文データ

バージョン	インターフェース, RSM, Optos, LED
注文番号	1312000000
種別	RSM-16DI 24VDC S
GTIN (EAN)	4050118114447
数量	1 items

RSM-16DI 24VDC S

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	72 mm	奥行き (インチ)	2.8346 inch
高さ	109 mm	高さ (インチ)	4.2913 inch
幅	124 mm	幅 (インチ)	4.8819 inch
正味重量	343.24 g		

温度

保管温度	-20...70 °C	動作温度	-20...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
電源ヒューズ	2 A		

接続データ

極数 (コントロール側)	20 極プラグ	配線システム	1線式の
制御側の接続	IEC60603-13/DIN41651 準拠のプラグインコネクタ		

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	接点の材質	AgNiゴールドフラッシュ
定格電圧	24 V DC ± 10%	最大直流連続電流	0.1 A
最小接点電流	1 mA	最小接点電圧	1 V

規制データの入力

入力電圧	24 V DC ± 10%	入力電流	13mA
------	---------------	------	------

絶縁協調 (EN50178)

定格入力絶縁電圧	≤ 50 V DC	定格出力絶縁電圧	≤ 50 V DC
過電圧カテゴリ入力 / 出力	III	過電圧カテゴリ入出力	III

RSM-16DI 24VDC S

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

www.weidmueller.com

技術データ

汚染度レベル	2	パルス電圧テスト (1,2/50µs)	1.5 kV
絶縁テスト電圧 AC	0.35 kV	クリアランス入出力	≥ 6 mm

接続フィールド

接続方式	ねじ接続	クランプ範囲、最大	6 mm ²
クランプ範囲、最小	0.13 mm ²		

供給接続

接続方式	ねじ接続	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
クランプ範囲、最大	6 mm ²		

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		

RSM-16DI 24VDC S

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

図面

www.weidmueller.com

