

## RS 16IO 1W I R S

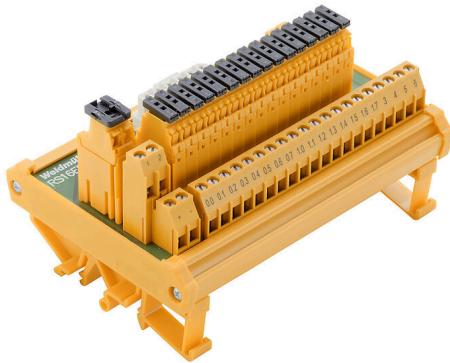
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



デジタル直接入出力インターフェースは、接続を容易にするフラットケーブルコネクタを備えています。これらは、ヒューズ、ディスコネクタ、LEDなどの要素を備えたテンションクランプ接続またはクランピングヨーク接続で使用できます。

## 一般注文データ

バージョン	インターフェース, RS, スペーサー, 1線式の, ねじ接続
注文番号	<a href="#">9441860000</a>
種別	RS 16IO 1W I R S
GTIN (EAN)	4032248254088
数量	1 items

## RS 16IO 1W I R 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	87 mm	高さ (インチ)	3.4252 inch
幅	127 mm	幅 (インチ)	5 inch
正味重量	298 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)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

## 公称データUL

定格電流 I <sub>最大</sub>	1 A	定格電圧ヒューズ UN (供給)	250 V
----------------------	-----	------------------	-------

## 一般データ

チャンネルごとの LED ステータス表示	該当なし	チャンネルごとの切断	はい
テストポイント種別	該当なし	チャンネルごとのフューズ	いいえ
供給電圧の LED ステータス	該当なし	電源ヒューズ	3.15 A
共通極極性	該当なし		

## 接続データ

極数 (コントロール側)	24 極メス型	配線システム	1線式の
接続 (フィールド側)	LL 5.08 mm	制御側の接続	コネクタ RSV 1.6

## 評価データ

動作電圧	250 V UC	チャンネルごとの最大電流	1 A
合計動作電流	3 A		

## 接続フィールド

最小配線断面、AWG	AWG 26	接続方式	ねじ接続
プラスチックカラー付スリーブ、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
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	4 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	固定式、最大 H05 (07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	被覆剥き長さ	6 mm
締付けトルク、最大	0.6 Nm	締付けトルク、最小	0.5 Nm

## RS 16IO 1W I R S

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

クランプ範囲、最大	6 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.13 mm <sup>2</sup>
最大配線断面、AWG	AWG 12		

## 供給接続

接続方式	ねじ接続	クランプ範囲、最小	0.13 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	6 mm <sup>2</sup>	固定式、最小 H05 (07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
固定式、最大 H05 (07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	プラスチックカラー付きフェールル、最 大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線断面、最小 AWG	AWG 26	導体断面、最小 AWG	AWG 12
締付けトルク、最小	0.5 Nm	締付けトルク、最大	0.6 Nm

## 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)

準拠	DIN EN 50178	定格絶縁電圧	<250 V AC
サージ電圧カテゴリー	II	汚染度レベル	2
パルス電圧テスト (1,2/50µs)	2.1 kV	絶縁テスト電圧 AC	1.7 kV

図面

