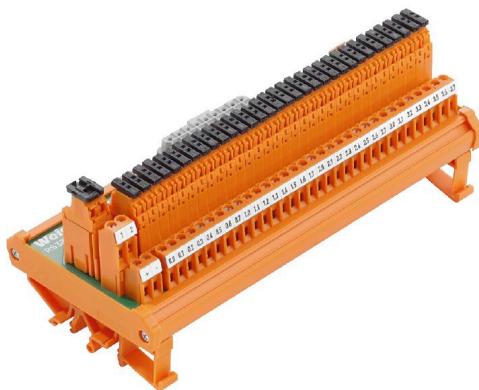


## RS 32IO 1WIRS

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

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



插图类似

直接数字式输入/输出接口 带有扁平电缆连接器，易于联接。采用弹片联接或压线框联接，可带诸如熔丝、隔离器或LED等元件。

#### 通用订货数据

版本	接口, RS, 隔离器, 1-线, 螺钉联接
订货号	<a href="#">9441870000</a>
类型	RS 32IO 1WIRS
GTIN (EAN)	4032248254101
数量	1 items

## RS 32IO 1WIRS

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

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

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



RoHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
UR 证书号	E141197

## 尺寸和重量

深	72 mm	深度 (英寸)	2.8346 inch
高度	87 mm	高度 (英寸)	3.4252 inch
宽度	188 mm	宽度 (英寸)	7.4016 inch
净重	380.16 g		

## 温度

存储温度	-40...60 °C	工作温度	-25...50 °C
------	-------------	------	-------------

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## 额定数据 UL

额定电流 IN	1 A	最小 UL 工作温度	0 °C
最大 UL 工作温度	25 °C	额定电流 I <sub>最大</sub>	1 A
额定电压 UN	250 V UC	额定电压 (直流) UN (电源)	24 V
额定电流 (电源)	3 A	保险丝额定电压 UN (电源)	250 V
保险丝额定电流 (电源)	3.15 A		

## 通用参数

每个通道的LED状态显示	不	每个通道的分隔	是
测试点类型	否	通过通道保险	否
供电电压LED状态	不	电源熔丝	3.15 A
物体极性	不		

## 联接参数

回路数 (控制侧)	36 回路插座	布线系统	1-线
现场侧连接	LL 5.08 mm	控制侧的接口	RSV 1.6 联接器

## 测量数据

工作电压	250 V UC	每个通道的最大电流	1 A
总额定电流	3 A		

## 绝缘参数 (EN50178)

符合	DIN EN 50178	额定电压	<250 V AC
过压等级	II	污染等级	2

## RS 3210 1W I RS

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

## 技术数据

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

脉冲电压测试	2.1 kV	隔离测试交流电压	1.7 kV
--------	--------	----------	--------

## 现场接线

最小电线截面, AWG	AWG 26	联接类型	螺钉联接
最大压接面积, 带塑料套的绝缘端头	2.5 mm <sup>2</sup>	软导线带管状端头, 最小压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>
软导线带管状端头, 最大压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>	软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	硬导线, 最大压接面积 H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
硬导线, 最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	剥线长度	6 mm
最大拧紧力矩	0.6 Nm	最小拧紧力矩, 最小值	0.5 Nm
最大压接面积	6 mm <sup>2</sup>	最小压接面积	0.13 mm <sup>2</sup>
最大导线截面, AWG	AWG 12		

## 供电

联接类型	螺钉联接	最小压接面积	0.13 mm <sup>2</sup>
最大压接面积	6 mm <sup>2</sup>	硬导线, 最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
硬导线, 最大压接面积 H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	软导线带管状端头, 最小压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>
软导线带管状端头, 最小接线面积	0.5 mm <sup>2</sup>	带塑料套的管状端头, 最大值	2.5 mm <sup>2</sup>
导线截面, 最小AWG	AWG 26	导线截面, 最大AWG	AWG 12
最小拧紧力矩	0.5 Nm	最大拧紧力矩	0.6 Nm
剥线长度	6 mm		

## 分类

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		

**RS 32IO 1W I R S**

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

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

图纸

