

P系列

PRV 4 SW 35X7.5 RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



使用这些直插式接线技术的多层端子接线，能够节约大量空间。

产品线包括4 通道，8 通道，以及创新的 16 通道直通型接线端子。4 通道和 8 通道端子同样也可用作电位分配端子。

优点:

- 使用 16 通道接线端子，能够在一米的导轨距离下分配超过 1700路信号
- 红色和白色的执行器，可以更容易地分配他们的接线点。
- 直插式连接使得接线更加方便快捷。

订货数据

类型	PRV 4 SW 35X7.5 RT
订货号	1173830000
版本	P系列, 接线板, 额定横截面: 1.5 mm ² , 层数: 4, 联接点数量: 16, 颜色: 黑色, 触发元件颜色: 红色, TS 35 x 7.5
GTIN (EAN)	4032248966240
最小包装数	20 个

P系列 PRV 4 SW 35X7.5 RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

技术数据

尺寸及重量

宽度	9.2 mm	高度	70 mm
深	47 mm	净重	21.31 g

温度

工作温度	-25 °C.../TX]+70 °C	存储温度	-25 °C...+70 °C
最小安装温度	-10 °C	最大安装温度范围	40 °C

其他技术数据

类型	直插式连接, 单侧开放
----	-------------

可压接导线(额定联接)

联接类型	PUSH IN	剥线长度	10 mm
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	连接方向	倾斜的
联接点数量	16	最小压接面积	0.2 mm ²
最大压接面积	1.5 mm ²	硬导线额定联接的最小压接面积	0.2 mm ²
单股硬导线的最大压接面积	1.5 mm ²	多股导线的最小压接面积	0.2 mm ²
多股导线的最大压接面积	1.5 mm ²	最大压接面积 软导线	1.5 mm ²
最小压接面积 软导线	0.2 mm ²	最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接	0.2 mm ²
最大压接面积 软导线 管状端头预绝缘管状端头(DIN 46228/1) 额定联接	1.5 mm ²	最小压接面积 软导线 带塑料套的管状端头(DIN 46228/4) 额定联接	0.2 mm ²
最大压接面积 软导线 带塑料套的管状端头(DIN 46228/4), 额定联接	1.5 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 24
导线最大压接面积 AWG	AWG 16		

额定数据

额定横截面	1.5 mm ²	额定电压	250 V
额定浪涌电压	4 kV	额定电流	10 A
最大电流	13 A	标准	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
污染等级	3	过压等级	III

额定数据 (CSA)

CSA 认证号	200039-2406089	电压大小 B (CSA)	300 V
电压大小 D (CSA)	300 V	电流大小 B (CSA)	10 A
电流大小 D (CSA)	10 A	导线最大压接面积(CSA)	16 AWG
最小导线横截面积 (CSA)	26 AWG		

额定数据 (UL)

cURus 证书号	E60693	导线最大压接面积(cURus)	16 AWG
电压大小 B (cURus)	300 V	电压大小 D (cURus)	300 V
电流大小 B (cURus)	10 A	电流大小 D (cURus)	10 A

材料参数

材料	聚碳酸酯	颜色	黑色
触发元件材料	PBT	触发元件颜色	红色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

数据页

**P系列
PRV 4 SW 35X7.5 RT**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

技术数据

系统特征值

产品系列	P系列	联接类型	PUSH IN
连接方向	倾斜的	层数	4
联接点数量	16	每层压接点数	4
每层电位点数目	1	层, 内部桥接	无
安装导轨	TS 35 x 7.5	必须的端板	是

分类

eClass 7.1 27-14-11-20

产品说明

订货数据提示文字 RT = 红色执行器

认证

认证



ROHS 一致

P系列
PRV 4 SW 35X7.5 RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

