

**P系列**  
**PRV 8 BL 35X7.5 WS/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 8 BL 35X7.5 WS/RT
订货号	<a href="#">1173910000</a>
版本	P系列, 接线板, 额定横截面: 1.5 mm², 层数: 8, 联接点数量: 32, 颜色: 蓝色, 触发元件颜色: 白-红, TS 35 x 7.5
GTIN (EAN)	4032248966431
最小包装数	20 个

## P系列

### PRV 8 BL 35X7.5 WS/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	120 mm
深	65.5 mm	净重	46.42 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	32	最小压接面积	0.2 mm <sup>2</sup>
最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>	硬导线额定联接的最小压接面积	0.2 mm <sup>2</sup>
单股硬导线的最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>	多股导线的最小压接面积	0.2 mm <sup>2</sup>
多股导线的最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 软导线	1.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积 软导线	0.2 mm <sup>2</sup>	最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接	0.2 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	额定电压	250 V
额定浪涌电压	4 kV	额定电流	8 A
最大电流	10 A	标准	IEC 60947-7-1
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	蓝色
触发元件材料	PBT	触发元件颜色	白-红
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

**P系列**  
**PRV 8 BL 35X7.5 WS/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	8
联接点数量	32	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 WS = 白色执行器
----------	--------------------------

**认证**

认证



ROHS	一致
------	----

**P系列**  
**PRV 8 BL 35X7.5 WS/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](http://www.weidmueller.com)

