

## AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

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

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



我们的馈电式接线端子与交叉连接相结合，可实现不同额定截面的接线端子上的灵活电位分配成。

## 通用订货数据

版本	电位分配器端子, 螺钉联接, 蓝色, 35 mm <sup>2</sup> , 110 A, 1000 V, 联接点数量: 11, 层数: 1
订货号	<a href="#">2860560000</a>
类型	AWPD 35 4X6/6X2.5 BL
GTIN (EAN)	4064675575993
数量	20 items

## AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

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>
cURus 证书号	E60693

## 尺寸和重量

深	51.6 mm	深度 (英寸)	2.0315 inch
高度	117.93 mm	高度 (英寸)	4.6429 inch
宽度	16.2 mm	宽度 (英寸)	0.6378 inch
净重	80 g		

## 温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-60 °C...65 °C
最小持续工作温度	-60 °C	最大持续工作温度	110 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 其它技术参数

开放端	关闭的	可卡装	是
防爆版	不	安装方式	TS 35

## 可压接导线 (其它联接)

软导线的最大压接面积, 带塑料套的管状 10 mm <sup>2</sup> 端头 (DIN 46228/1) 其他联接方式	软导线的最小压接面积, 带塑料套管状端 0.5 mm <sup>2</sup> 头 (DIN 46228/1), 其他联接
额定横截面积 更多连接	其它联接 多股导线最小压接面积
其它联接 多股导线最大压接面积	0.5 mm <sup>2</sup>
其它联接 单股导线最小压接面积	其他联接方式的最小压接面积
0.5 mm <sup>2</sup>	AWG 20
其他联接方式的接口类型	其它联接 单股导线最大压接面积
PUSH IN	10 mm <sup>2</sup>
其他联接方式的最大压接面积	其它联接 软导线最大压接面积
AWG 10	10 mm <sup>2</sup>

## 可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	B9	导线最大压接面积 AWG	AWG 14
连接方向	上方	最大拧紧力矩	2.5 Nm
最小拧紧力矩	2.5 Nm	剥线长度	17 mm
联接类型 2	PUSH IN	联接类型	螺钉联接
联接点数量	11	压接范围, 最大	35 mm <sup>2</sup>
压接范围, 最小	1.5 mm <sup>2</sup>	压接螺钉	M 6
螺丝刀口尺寸	1 x 5.5	导线最小压接面积 AWG	AWG 2
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 35 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/4, 最大		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 1.5 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/4, 最小	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 35 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/1, 最大		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 1.5 mm <sup>2</sup> 头 DIN 46228/1, 最小	
最大压接面积 软导线	35 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	1.5 mm <sup>2</sup>

## AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

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

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

## 技术数据

接线截面积, 多股线, 最大	35 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股线, 最小	1.5 mm <sup>2</sup>
双线管状端头 最大导线横截面	6 mm <sup>2</sup>	双线管状端头 最小导线横截面	1.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	35 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	1.5 mm <sup>2</sup>

## 材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	蓝色
触发元件颜色	橙色	阻燃等级符合 UL 94	V-0

## 系统特征值

类型	混合端子, 电位分配器	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	11	每层电位点数量	1
层, 内部桥接	无	安装导轨已装备	TS 35
N功能	无	PE 功能	无
PEN功能	无		

## 通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 14	导线最小压接面积 AWG	AWG 2
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35

## 额定数据

额定横截面	35 mm <sup>2</sup>	额定电压	1000 V
额定交流电压	1000 V	额定直流电压	1000 V
额定电流	110 A	最大电流	110 A
标准	IEC 60947-7-1	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.26 mΩ
额定浪涌电压	8 kV	功率损耗符合 IEC 60947-7-x	4.00 W
过压等级	III	污染等级	3

## 额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (cURus)	2 AWG	cURus 证书号	E60693
最小导线尺寸 现场接线 (cURus)	14 AWG	最小导线尺寸 工厂接线 (cURus)	14 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (cURus)	2 AWG		

## 分类

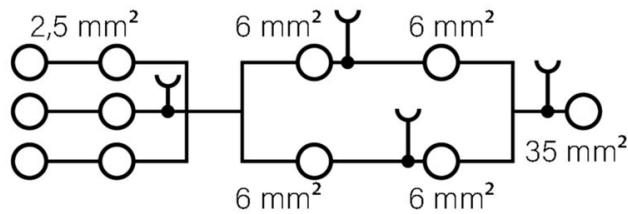
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

**AWPD 35 4X6/6X2.5 BL**

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

**图纸**

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



## AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

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

## 附件

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

## 测试适配器和测试插座



测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

## 通用订货数据

类型	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	版本
订货号	<a href="#">1276300000</a>	插头 (端子) , 插拔联接, 2 mm <sup>2</sup> , 联接点数量: 2, 回路数: 1, 宽度: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
数量	20 ST	