

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 产品图片







用于功能接地的接地型端子可确保电气系统内的电磁兼容性。我们的产品组合包括从具有一个或多个连接点的接线端子到各种额定截面。

### 通用订货数据

版本	功能接地接线端子, 弹片联接, 2.5 mm², 300 A (2.5 mm²), 白色
订货号	<u>1698110000</u>
类型	ZPE 2.5/4AN WS
GTIN (EAN)	4008190886356
数量	50 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

|--|

MAMID 认证



ROHS 一致

### 尺寸和重量

深	38.5 mm	深度 (英寸)	1.5157 inch
深度(含 DIN 导轨)	39.5 mm	 高度	79.5 mm
高度 (英寸)	3.1299 inch	 宽度	5.1 mm
宽度 (英寸)	0.2008 inch	 净重	13.8 g

### 温度

存储温度	-25 °C55 °C	环境温度	-5 °C40 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	120 °C
-12 3 3 3-21 11 1		-127 13 322 11 1	

### 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

安装指导	直接安装	防爆版	不
安装方式	直接上左导轨上		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

### 可压接导线 (其它联接)

<b>其</b> 他联接方式的接口类型	<b>弹</b> 片 阡 接

## 可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A3	导线最大压接面积 AWG	AWG 12
连接方向	上方	剥线长度	10 mm
联接类型	弹片联接	联接点数量	4
压接范围,最大	4 mm²	压接范围,最小	0.05 mm <sup>2</sup>
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	导线最小压接面积 AWG	AWG 30
导线连接截面积,多股细导线,带管状端头 DIN 46228/4,最大	ដូ 2.5 mm²	导线连接截面积,多股细导线,带管状态 头 DIN 46228/4,最小	端 0.05 mm²
导线连接截面积,多股细导线,带管状端头 DIN 46228/1,最大	ក្តី 2.5 mm²	导线连接截面积,多股细导线,带管状态 头 DIN 46228/1,最小	端 0.05 mm²
最大压接面积 软导线	4 mm²	最小多股导线接线截面积	0.05 mm <sup>2</sup>
接线截面积,多股线,最大	4 mm²	接线截面积,多股线,最小	0.05 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积,单股硬导线,最大	4 mm²	导线连接截面积,单股硬导线,最小	0.05 mm <sup>2</sup>
接线截面积,多股细导线,最小	0.05 mm <sup>2</sup>		

### 材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	白色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

目录日期/图纸 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

系统特征值			
类型	弹片连接, 带 PE 连接, 单侧 开放	必须的端板	是
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	4	层,内部桥接	无
PE联接	是	安装导轨已装备	TS 35
PE 功能	无	PEN功能	无
			'
导线最大压接面积 AWG	AWG 12	安装指导	直接安装
导线最小压接面积 AWG	AWG 30	标准	IEC 60068-2-20
安装导轨已装备	TS 35		
额定数据			
额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	相邻端子的额定电压	800 V
额定直流电压	800 V	标准	IEC 60068-2-20
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1.33 mΩ	相邻端子的额定浪涌电压	8 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.77 W	污染等级	3

•	11/	
分	丕	

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

目录日期/图纸 3

# 数据信息页

# **ZPE 2.5/4AN WS**

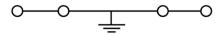


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





# 数据信息页

### **ZPE 2.5/4AN WS**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

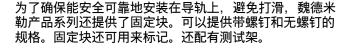
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 尾架











#### 通用订货数据

类型 订货号

ZEW 35

9540000000 GTIN (EAN)

4008190956264

数量 20 ST 版本

固定器, 深褐, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 6 mm, 100 °C

#### 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 订货号 GTIN (EAN)

数量

ZTA 1/ZA 1609050000 4008190206543

25 ST

版本

附件,测试用适配器,9A

### 转接套



简化了小横截面导线的联接。导线可以安全插 使用锥套, 入联接点,不会磨损绞线。 锥套可以将导线居中在接入 点。

5

### 通用订货数据

类型 订货号 ZRH 2.5/1 WS 1614300000

GTIN (EAN) 4008190206789 数量 1000 ST

版本

Z系列, 锥套



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 附件

类型 ZRH 2.5/2 GR/V0 订货号 <u>1614290000</u> GTIN (EAN) 4008190072476

1000 ST

版本 Z系列, 锥套

### 标识牌支架

数量



标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起,并可以安装在Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。 匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

#### 通用订货数据

类型 BZT 1 WS 10/5 订货号 <u>1805490000</u> GTIN (EAN) 4032248270231 数量 100 ST

版本 附件,标记号托架

数量 100 SI 类型 BZT 1 ZA WS 10/5

版本

订货号 <u>1805520000</u> GTIN (EAN) 4032248270248 附件,标记号托架

数量 100 ST

开槽螺丝刀



VDE 绝缘螺丝刀,用于最高处于交流 1000 V 和直流 1500 V 电压下的部件,DIN EN 60900,IEC 900。 已通过 "GS"安全测试,组件已通过测试.Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, 槽刀由 高品质 铬-钒-钼-钢 合金制成,持续硬化处理, 发蓝处理

6

### 通用订货数据

类型 SDIS SLIM 0.6X3.5X100 订货号 <u>2749610000</u> GTIN (EAN) 4050118896350

版本 装配工具, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6

mm

数量 1 ST

目录日期 / 图纸