

WPD 100 2X25/6X10 GN

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

www.weidmueller.com

产品图片



楼宇安装布线

针对楼宇安装，我们提供一套完整的系统，其核心为 10×3 铜导轨，还包括完美协调一致的各类组件：安装接线端子、中线接线端子、分线端子 以及大量的附件，例如 汇流排和 汇流排支架。

通用订货数据

| | |
|------------|-----------------------------------------------------------|
| 版本 | 电位分配器端子, 螺钉联接, 绿色, 25 mm², 101 A, 1000 V, 联接点数量: 8, 层数: 1 |
| 订货号 | 1561930000 |
| 类型 | WPD 100 2X25/6X10 GN |
| GTIN (EAN) | 4050118367300 |
| 数量 | 3 items |

WPD 100 2X25/6X10 GN

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

| | | | |
|----|---------|---------|-------------|
| 深 | 49 mm | 深度 (英寸) | 1.9291 inch |
| 高度 | 55.4 mm | 高度 (英寸) | 2.1811 inch |
| 宽度 | 30.2 mm | 宽度 (英寸) | 1.189 inch |
| 净重 | 102 g | | |

温度

| | | | |
|----------|----------------|----------|----------------|
| 存储温度 | -25 °C...55 °C | 环境温度 | -50 °C...85 °C |
| 最小持续工作温度 | -50 °C | 最大持续工作温度 | 130 °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 | 9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2 |

其它技术参数

| | | | |
|-----|-----|------|------------|
| 开放端 | 关闭的 | 安装指导 | 端子导轨 / 安装板 |
| 防爆版 | 是 | 安装方式 | 直接卡在导轨上 |

可压接导线 (其它联接)

| | |
|-------------|------|
| 其他联接方式的接口类型 | 螺钉联接 |
|-------------|------|

可压接导线 (额定联接)

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|--------------------|
| 导线最大压接面积 AWG | AWG 4 | 连接方向 | 水平进线 |
| 联接类型 2 | 螺钉联接 | 联接类型 | 螺钉联接 |
| 联接点数量 | 8 | 压接范围, 最大 | 25 mm ² |
| 压接范围, 最小 | 1.5 mm ² | 导线最小压接面积 AWG | AWG 16 |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小 | 1.5 mm ² | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大 | 16 mm ² |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小 | 1.5 mm ² | 最大压接面积 软导线 | 0 mm ² |
| 最小多股导线接线截面积 | 1.5 mm ² | 接线截面积, 多股线, 最大 | 25 mm ² |
| 接线截面积, 多股线, 最小 | 1.5 mm ² | 导线连接截面积, 单股硬导线, 最大 | 25 mm ² |
| 导线连接截面积, 单股硬导线, 最小 | 1.5 mm ² | | |

材料参数

| | | | |
|--------------|-------|------|----|
| 基础材料 | Wemid | 颜色编码 | 绿色 |
| 阻燃等级符合 UL 94 | V-0 | | |

技术数据

www.weidmueller.com

系统特征值

| | | | |
|---------|-------|---------|---|
| 类型 | 螺钉连接 | 必须的端板 | 无 |
| 电位数量 | 1 | 层数 | 1 |
| 每层压接点数量 | 2 | 每层电位点数量 | 1 |
| 层, 内部桥接 | 是 | PE联接 | 是 |
| 安装导轨已装备 | TS 35 | N功能 | 无 |
| PE 功能 | 无 | PEN功能 | 无 |

通用的

| | | | |
|------|---------------|--------------|--------|
| 回路数 | 1 | 导线最大压接面积 AWG | AWG 4 |
| 安装指导 | 端子导轨 / 安装板 | 导线最小压接面积 AWG | AWG 16 |
| 标准 | IEC 60998-2-1 | 安装导轨已装备 | TS 35 |

额定数据

| | | | |
|--------|--------------------|--------|--------|
| 额定横截面 | 25 mm ² | 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 | 101 A | 最大电流 | 101 A |
| 标准 | IEC 60998-2-1 | | |

分类

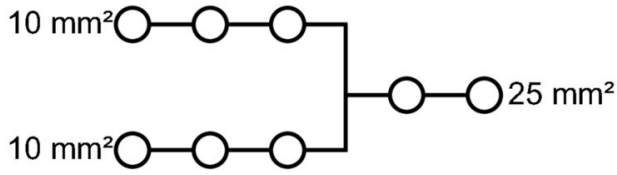
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 | | |

WPD 100 2X25/6X10 GN

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

图纸

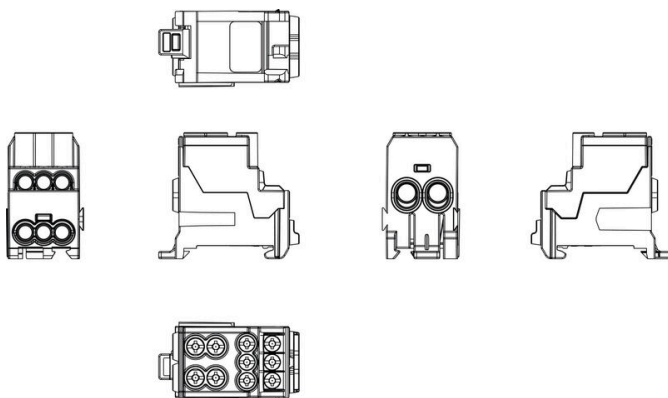
www.weidmueller.com



Conductor connection data according to DIN EN 60998-1 (Cu), IEC 61238-1 class A (Cu+Al)

| Output (kV) | Copper | | Aluminium | |
|-------------------|--------------|-----|-----------|------|
| | □-□ | □-□ | □-□ | □-□ |
| 2x25 mm² | □-□ | □-□ | □-□ | □-□ |
| 25 mm² | | | 4 Nm | |
| 18 mm² | | | | |
| 10 mm² | | | | |
| 6 mm² | 3 Nm | | 3 Nm | |
| 4 mm² | | | | |
| 2.5 mm² | | | | |
| 1.5 mm² | | | | |
| Stripping lengths | 17 mm | | | |
| screw | M6 (+/- PZ2) | | | |
| Output (kV) | Copper | | Aluminium | |
| | □-□ | □-□ | □-□ | □-□ |
| 6x10 mm² | □-□ | □-□ | □-□ | □-□ |
| 10 mm² | | | | |
| 6 mm² | | | | |
| 4 mm² | | | | |
| 2.5 mm² | 2 Nm | | 2 Nm | 3 Nm |
| 1.5 mm² | | | | |
| Stripping lengths | 9 mm | | | |
| screw | M6 (+/- PZ2) | | | |

□-□ □-□ □-□
 Standed Solid Flexible with female



WPD 100 2X25/6X10 GN

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

www.weidmueller.com

附件

十字螺丝刀, Pozidriv型



十字螺丝刀, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, 传动轴符合 ISO 8764-PZ, 铬顶尖, 高质软手柄

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|----------|--|
| 类型 | SDK PZ2 | 版本 | |
| 订货号 | 9008540000 | 螺丝刀, 螺丝刀 | |
| GTIN (EAN) | 4032248056538 | | |
| 数量 | 1 ST | | |