

**JB 25-50**

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

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

**产品图片**

我们的电压分配接线端子有助于以可靠方式实现集成式的电位分配，即使在扩展系统中也是如此。

**通用订货数据**

|            |  |
|------------|--|
| 版本         | 电位分配器端子, 螺钉联接, 黄铜色, 50 mm <sup>2</sup> , 0 A,<br>联接点数量: 2, 层数: 1 |
| 订货号        | <a href="#">1547500000</a>                                       |
| 类型         | JB 25-50   |
| GTIN (EAN) | 4050118387445  |
| 数量         | 10 items   |

## JB 25-50

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> |
| UR 证书号                | E60693                |

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 深  | 24 mm   | 深度 (英寸) | 0.9449 inch |
| 高度 | 32 mm   | 高度 (英寸) | 1.2598 inch |
| 宽度 | 33 mm   | 宽度 (英寸) | 1.2992 inch |
| 净重 | 134.5 g |         |             |

## 温度

|          |                |          |               |
|----------|----------------|----------|---------------|
| 存储温度     | -25 °C...55 °C | 环境温度     | -5 °C...40 °C |
| 最小持续工作温度 | -60 °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             | 233a6569-7068-4d0c-aa40-90d1ca672d0b |

## 其它技术参数

|      |      |     |   |
|------|------|-----|---|
| 安装指导 | 直接安装 | 防爆版 | 不 |
| 安装方式 | 旋紧的  |     |   |

## 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 1              | 连接方向                                    | 水平进线               |
| 最小拧紧力矩                                  | 5 Nm               | 剥线长度                                    | 33 mm              |
| 联接类型 2                                  | 螺钉联接               | 联接类型                                    | 螺钉联接               |
| 联接点数量                                   | 2                  | 压接范围, 最大                                | 50 mm <sup>2</sup> |
| 压接范围, 最小                                | 10 mm <sup>2</sup> | 压接螺钉                                    | M 6                |
| 导线最小压接面积 AWG                            | AWG 8              | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 10 mm <sup>2</sup> |                    |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 50 mm <sup>2</sup> |                    | 头 DIN 46228/4, 最小                       |                    |
| 头 DIN 46228/1, 最大                       |                    | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 10 mm <sup>2</sup> |                    |
| 最大压接面积 软导线                              | 50 mm <sup>2</sup> | 头 DIN 46228/1, 最小                       |                    |
| 接线截面积, 多股线, 最大                          | 50 mm <sup>2</sup> | 最小多股导线接线截面积                             | 10 mm <sup>2</sup> |
| 导线连接截面积, 单股硬导线, 最大                      | 50 mm <sup>2</sup> | 接线截面积, 多股线, 最小                          | 10 mm <sup>2</sup> |
|   |                    | 导线连接截面积, 单股硬导线, 最小                      | 10 mm <sup>2</sup> |

## 材料参数

|              |      |      |     |
|--------------|------|------|-----|
| 基础材料         | 黄铜材质 | 颜色编码 | 黄铜色 |
| 阻燃等级符合 UL 94 | None |      |     |

**JB 25-50**

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

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

**技术数据****系统特征值**

|         |     |         |   |
|---------|-----|---------|---|
| 必须的端板   | 无   | 电位数量    | 1 |
| 层数      | 1   | 每层压接点数量 | 2 |
| 层, 内部桥接 | 无   | PE联接    | 是 |
| 安装导轨已装备 | 安装板 | PE 功能   | 是 |

**通用的**

|              |       |      |               |
|--------------|-------|------|---------------|
| 导线最大压接面积 AWG | AWG 1 | 安装指导 | 直接安装          |
| 导线最小压接面积 AWG | AWG 8 | 标准   | IEC 60947-7-2 |
| 安装导轨已装备      | 安装板   |      |               |

**额定数据**

|       |                    |      |     |
|-------|--------------------|------|-----|
| 额定横截面 | 50 mm <sup>2</sup> | 额定电流 | 0 A |
| 标准    | IEC 60947-7-2      | 污染等级 | 3   |

**额定数据 (UL)**

|        |        |
|--------|--------|
| UR 证书号 | E60693 |
|--------|--------|

**重要注意事项**

|      |  |
|------|--|
| 产品信息 | 符合 IEC 60947-7-2 标准的要求, 可以用于功能等电位连接和保护等电位连接 使用 M6x9 螺钉安装于电缆槽 |
|------|--|

**分类**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000897    | ETIM 7.0    | EC000897    |
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 9.0  | 27-14-11-20 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-11-20 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-19 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 |             |             |

**JB 25-50**

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

**附件**

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

**内六角扳手套装**

艾伦内角扳手使用硬制的，高合金铬—钒钢制成，根据 DIN ISO 2936 L (DIN 911) 生产，表面处理非常精细。

**通用订货数据**

类型 SK WSD-S 1.5-10,0

订货号 [9008850000](#)

GTIN (EAN) 4032248266609

数量 1 ST

版本

Mounting tool