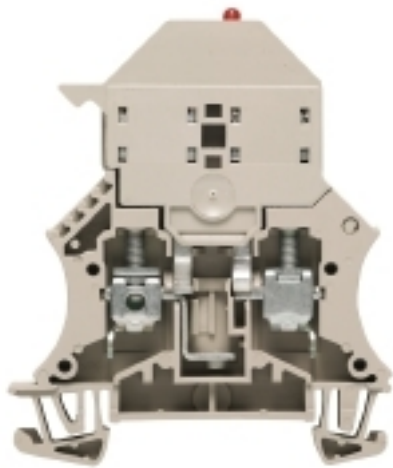


**W系列**  
**WSI 6/LD 10-36V DC/AC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



魏德米勒W系列熔断器型接线端子有 2 种不同的规格。

- 带可旋转杆的熔断器型接线端子
- 带插拔式 SIHA 熔芯架的熔断器型接线端子

**订货数据**

|            |  |
|------------|--|
| 类型         | WSI 6/LD 10-36V DC/AC                          |
| 订货号        | <a href="#">1011300000</a>                     |
| 版本         | W系列, 熔断器型接线端子, 额定横截面: 6 mm <sup>2</sup> , 螺钉联接 |
| GTIN (EAN) | 4008190076115                                  |
| 最小包装数      | 50 个   |

## W系列 WSI 6/LD 10-36V DC/AC

**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     | 7.9 mm  | 高度 | 60 mm   |
| 最低安装高度 | 72 mm   | 深  | 71.5 mm |
| 重量     | 21.38 g | 净重 | 19.47 g |

### 温度

|          |        |          |        |
|----------|--------|----------|--------|
| 最小持续工作温度 | -50 °C | 最大持续工作温度 | 120 °C |
|----------|--------|----------|--------|

### 其他技术数据

|         |         |       |                                    |
|---------|---------|-------|------------------------------------|
| 安装方式    | 直接卡在导轨上 | 开放端类型 | 右方                                 |
| 相同端子的数量 | 1       |       | 螺钉连接, 熔芯分隔器, 带LED, 可螺丝固定的横联件, 单侧开放 |
| 防爆版     | 不       |       |                                    |

### 可压接导线 (其它联接)

|  |                     |  |                   |
|--|---------------------|--|-------------------|
| 软导线的最小压接面积, 带塑料套管状端头 (DIN 46228/1), 其他联接 | 0.5 mm <sup>2</sup> | 软导线的最大压接面积, 带塑料套的管状端头 (DIN 46228/1) 其他联接方式 | 6 mm <sup>2</sup> |
|--|---------------------|--|-------------------|

### 可压接导线(额定联接)

|   |                     |  |                     |
|---|---------------------|--|---------------------|
| 联接类型                                    | 螺钉联接                | 剥线长度                                     | 12 mm               |
| 螺丝刀口尺寸                                  | 0.8 x 4.0mm         | 连接方向                                     | 水平进线                |
| 联接点数量                                   | 2                   | 最小压接面积                                   | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 最大压接面积                                  | 10 mm <sup>2</sup>  | 压接螺钉                                     | M 3.5               |
| 最小拧紧力矩                                  | 0.8 Nm              | 最大拧紧力矩                                   | 1.6 Nm              |
| DMS 电动螺丝刀的扭矩设置                          | 3                   | 测量规 按照 60 947-1 标准                       | A5                  |
| 硬导线额定联接的最小压接面积                          | 0.5 mm <sup>2</sup> | 单股硬导线的最大压接面积                             | 10 mm <sup>2</sup>  |
| 多股导线的最小压接面积                             | 1.5 mm <sup>2</sup> | 多股导线的最大压接面积                              | 10 mm <sup>2</sup>  |
| 最大压接面积 软导线                              | 10 mm <sup>2</sup>  | 最小压接面积 软导线                               | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接      | 0.5 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 | 6 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 | 0.5 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  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 导线最小压接面积 AWG                            | AWG 20              | 导线最大压接面积 AWG                             | AWG 8               |

### 显示元件

|            |       |            |      |
|------------|-------|------------|------|
| 指示器的最大工作电压 | 36 V  | 指示器的最小工作电压 | 10 V |
| 指示器的电压类型   | 交流/直流 |            |      |

### 熔断丝夹

|             |       |    |             |
|-------------|-------|----|-------------|
| 指示器的电压类型    | 交流/直流 | 显示 | 红色LED       |
| 最大运行电压      | 36 V  | 熔丝 | G-Si.5 x 20 |
| 熔断器架 (部件支架) | 可旋转   |    |             |

### 额定数据

|       |                   |        |       |
|-------|-------------------|--------|-------|
| 额定横截面 | 6 mm <sup>2</sup> | 额定浪涌电压 | 6 kV  |
| 额定电流  | 6.3 A             | 最大电流   | 6.3 A |
| 标准    | IEC 60947-7-3     | 污染等级   | 3     |

**W系列**  
**WSI 6/LD 10-36V DC/AC**

**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

额定数据 (CSA)

|                |                |               |       |
|----------------|----------------|---------------|-------|
| CSA 认证号        | 200039-1057876 | 导线最大压接面积(CSA) | 8 AWG |
| 最小导线横截面积 (CSA) | 20 AWG         |               |       |

额定数据 (UL)

|                  |        |                  |       |
|------------------|--------|------------------|-------|
| UR 证书号           | E60693 | 最大导线尺寸 工厂接线 (UR) | 8 AWG |
| 最小导线尺寸 工厂接线 (UR) | 22 AWG | 最大导线尺寸 现场接线 (UR) | 8 AWG |

材料参数

|              |       |    |    |
|--------------|-------|----|----|
| 材料           | Wemid | 颜色 | 深褐 |
| 阻燃等级符合 UL 94 | V-0   |    |    |

系统特征值

|         |      |        |       |
|---------|------|--------|-------|
| 产品系列    | W系列  | 联接类型   | 螺钉联接  |
| 连接方向    | 水平进线 | 层数     | 1     |
| 联接点数量   | 2    | 每层压接点数 | 2     |
| 层, 内部桥接 | 无    | 安装导轨   | TS 35 |
| 必须的端板   | 是    |        |       |

分类

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000899    | UNSPSC     | 30-21-18-11 |
| eClass 5.1 | 27-14-11-16 | eClass 6.2 | 27-14-11-16 |
| eClass 7.1 | 27-14-11-16 |            |             |

产品说明

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| 订货数据提示文字 | 熔丝管处的最大功率损失 (1.6 W)限制额定电流的大小。 |
| 附件       | 标记号只能贴在一面上。                   |

认证

认证



|      |    |
|------|----|
| ROHS | 一致 |
|------|----|

**W系列**  
**WSI 6/LD 10-36V DC/AC**

**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)

