

## Z系列接线端子，弹片联接 ZSI 2.5/2 500AC

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



魏德米勒 Z 系列熔断器型接线端子有 2 种不同规格：

- 带旋转杆的熔断器型接线端子
- 带插拔式熔芯架 SIHA 的熔断器型接线端子

### 订货数据

类型	ZSI 2.5/2 500AC
订货号	<a href="#">1616460000</a>
版本	Z系列接线端子，弹片联接，熔断器型接线端子，额定横截面: 2.5 mm <sup>2</sup> , 弹片联接, Wemid, 深褐, 直接安装
GTIN (EAN)	4008190196608
最小包装数	10 个

## Z系列接线端子, 弹片联接 ZSI 2.5/2 500AC

**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	12.2 mm	高度	79.5 mm
最低安装高度	74 mm	深	73 mm
净重	24.6 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

安装指导	直接安装	安装方式	直接卡在导轨上
开放端	右方	相同端子的数量	1
类型	弹片连接, 熔丝盒, 无 LED, 用于插入式横联件, 封闭式	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	2.5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------	--	---------------------

#### 可压接导线(额定联接)

联接类型	弹片联接	剥线长度	10 mm
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	连接方向	上方
联接点数量	2	最小压接面积	0.13 mm <sup>2</sup>
最大压接面积	4 mm <sup>2</sup>	测量规 按照 60 947-1 标准	A3
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	4 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	4 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	2.5 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	2.5 mm <sup>2</sup>
导线最小压接面积 AWG	AWG 26	导线最大压接面积 AWG	AWG 12

#### 显示元件

指示器的最大工作电压	500 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	500 V	熔丝	G-Si.6.3 x 32
熔断器架 (部件支架)	可旋转		

#### 额定数据

额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	相邻端子的额定电压	500 V
额定浪涌电压	6 kV	额定电流	12 A
最大电流	12 A	标准	IEC 60947-7-3
污染等级	3		

## Z系列接线端子, 弹片联接 ZSI 2.5/2 500AC

**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	200039-1152892	电压大小 C (CSA)	600 V
电流大小 C (CSA)	15 A	导线最大压接面积(CSA)	12 AWG
最小导线横截面积 (CSA)	26 AWG		

#### 额定数据 (UL)

UR 证书号	E60693	电压大小 C (UR)	600 V
电流大小 C (UR)	16 A	最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	12 AWG
最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	26 AWG	最大导线尺寸 现场接线 (UR)	12 AWG

#### 材料参数

绝缘材料	Wemid	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	Z系列接线端子, 弹片联接	联接类型	弹片联接
连接方向	上方	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	熔丝架的额定电压为250 V, 额定冲击电压为4 kV。
技术数据	保险丝部件的最大功率损耗(1.6W)限制了额定电流
附件	使用双向LED进行状态显示。使用英制熔芯架。

#### 认证

认证



ROHS 一致