

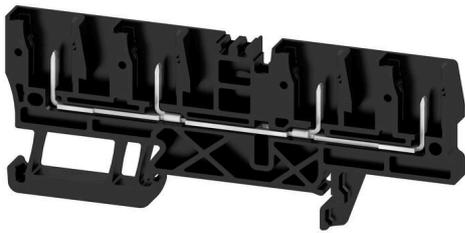
**ZT 2.5/4AN/4 SW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



某些应用需要使用一种更为灵活的或者便于安装的插拔式模块化解决方案。在需要预制或更换全部功能单元的情形下，需要使用灵活的模块化联接系统。魏德米勒可插拔式接线端子可快速完成装配，已全部经过了工厂的测试验证。

**通用订货数据**

版本	可插拔端子, 弹片联接, 深褐, 黑色, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 500 V, 联接点数量: 4, 层数: 1, TS 35
订货号	<a href="#">2716230000</a>
类型	ZT 2.5/4AN/4 SW
GTIN (EAN)	4050118773217
数量	50 items

## ZT 2.5/4AN/4 SW

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

ROHS 一致

## 尺寸和重量

深	34.5 mm	深度 (英寸)	1.3583 inch
高度	85.5 mm	高度 (英寸)	3.3661 inch
宽度	5.1 mm	宽度 (英寸)	0.2008 inch
净重	8.96 g		

## 温度

存储温度	-25 °C...55 °C	最小持续工作温度	-50 °C
最大持续工作温度	120 °C		

## 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

防爆版	不	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	可插拔的
-------------	------

## 可压接导线 (额定联接)

导线最大压接面积 AWG	AWG 26	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 mm <sup>2</sup>
压接范围, 最小	0.13 mm <sup>2</sup>	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, 最小	0.13 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.13 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	0 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	0.13 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最大	4 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股线, 最小	0.13 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	4 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.13 mm <sup>2</sup>

## 材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	深褐, 黑色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

## 系统特征值

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	无
安装导轨已装备	TS 35	PE 功能	无

## 通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 26	导线最小压接面积 AWG	AWG 30
安装导轨已装备	TS 35		

**ZT 2.5/4AN/4 SW**

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

技术数据

www.weidmueller.com

额定数据

额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	额定电压	500 V
额定直流电压	800 V	额定电流	24 A
最大电流	24 A	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1.33 mΩ
污染等级	3		

分类

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		