

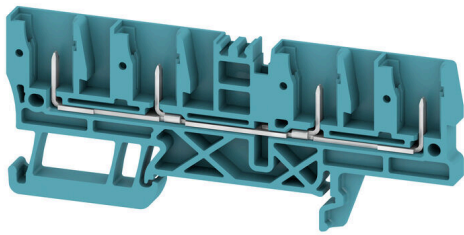
ZT 2.5/4AN/4 BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Z系列, 直通型接线端子, 额定横截面: 2.5 mm ² , 弹片联接, 插拔联接
订货号	2702510000
类型	ZT 2.5/4AN/4 BL
GTIN (EAN)	4050118711547
数量	50 items

ZT 2.5/4AN/4 BL

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
深度 (含 DIN 导轨)	35 mm	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	9 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	-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

开放端	右方	防爆版	不
安装方式	直接卡在导轨上		

可压接导线 (额定联接)

连接方向	上方	联接类型	弹片联接, 插拔联接
联接点数量	4	压接范围, 最大	4 mm ²
压接范围, 最小	0.13 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	4 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm ²		

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	蓝色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

类型	4 个直插联接, 插拔式	必须的端板	是
层数	1	每层压接点数量	4
每层电位点数量	1	层, 内部桥接	无

通用的

标准 符合 IEC 60947-7-1 标准

额定数据

额定横截面	2.5 mm ²	额定直流电压	500 V
额定电流	24 A	最大电流	24 A
标准	符合 IEC 60947-7-1 标准	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1.33 mΩ
额定浪涌电压	6 kV	功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.77 W
污染等级	3		

技术数据

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		