



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

壳体內的端子定位力: 帶有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体內的端子定位力	帶有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	13 A
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子接合区域电镀材料厚度	5 µm[197 µin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	5 µm[1.97 µin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光



端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	.75 – 1.5 mm²
兼容的绝缘直径范围	2 – 2.5 mm[.078 – .098 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

端子颜色代码	蓝色
--------	----

包装特性

封装数量	200
封装方法	Reel

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC



焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 200893-2
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 539972-1
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 58495-2
PROCrimPER DIE ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 305183
EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16

TE 产品编号 91505-1
CCII TYPE III+ 24-16 ASSY

TE 产品编号 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+

插入和拔出工具(4)

电源端子(365)

连接器端子(365)

客户还购买了



TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4

TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG

TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16

TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110

TE 产品编号1614770-4
BDS 2 A 250 10R 10%

TE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS, CAL1,6

TE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP

TE 产品编号ZPF000000000205376
RECEPTACLE FEMALE BULKHEAD - FXP

TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2

TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXP

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-163081-1_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-163081-1_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-163081-1_BA.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本