



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

工作电压: 250 VDC

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

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
壳体内部的端子定位力	带有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	1.8 A
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.4 μm[16 μin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亚光
导线端子端接区域电镀厚度	.4 – 3.5 μm[16 – 138 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	.2 – .6 mm ²
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.03 mm [.04 – .08 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
------	----

包装特性

封装数量	5000
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 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE



TE 产品编号 58495-2
PROCRIMPER DIE ASSY MULTIMATE

该系列中的其他产品 | AMP 类型 IV



电源端子(47)

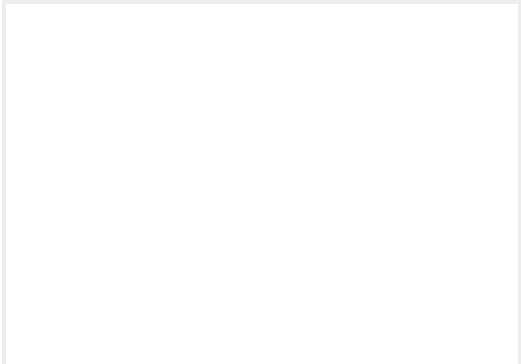


连接器端子(47)

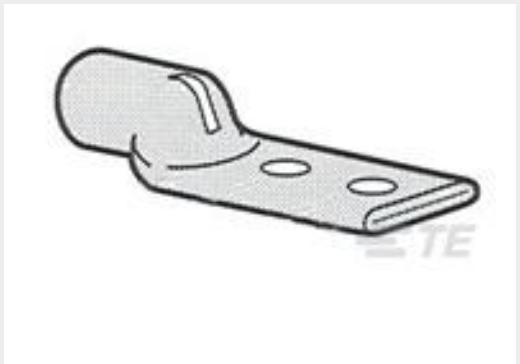
客户还购买了



TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG



TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



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ZPF000000000205376
RECEPTACLE FEMALE BULKHEAD - FXP

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

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

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

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_66583-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_66583-1_G.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_66583-1_G.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_66583-1_AG.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66583-1_AG.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66583-1_AG.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

66583-1

Pin Contact, Tin (Sn), 250 VAC, 250 VDC, Size 16 Contact Size, 24 – 20 AWG, .2 – .6 mm² Wire, Crimp, Brass, Power, AMP Type IV



日语

使用说明书 (美国)

英文版本