



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: **银 (Ag)**
导线端子端接区域电镀材料: **银**
壳体內的端子定位力: **带有**
线径: 10 AWG

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

接触件特性

端子类型	插针
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
导线端子端接区域电镀材料	银
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	24 A
接合插针直径	4 mm[.157 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.005 μm[.2 μin]
导线端子端接区域电镀厚度	.005 μm[.2 μin]
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	.01 μm[.5 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	不带
-------	----



尺寸

线径	10382 CMA
----	-----------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	15
封装方法	Bag

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: 2021年1月（211） 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





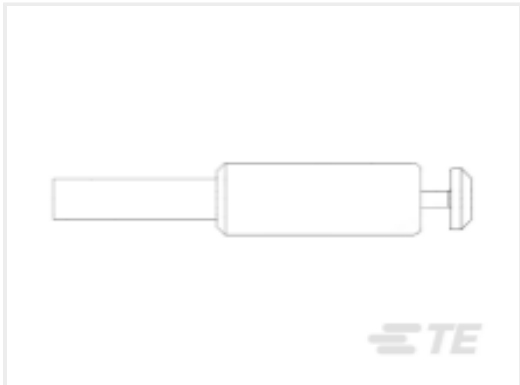
TE 产品编号 193673-2

[SKT ASSY.,CRIMP, 4MM, 10AWG](#)



TE 产品编号 192447-8

[SKT, 4MM, TSS, 5/16-32](#)



TE 产品编号 679916-1

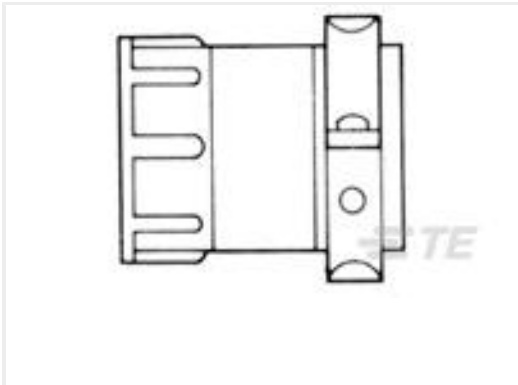
[EXTRACTION TL, 4MM HC STYLE 1](#)

客户还购买了



TE 产品编号1-66359-0

[III+ PIN,18-14,30AU/FL,STRIP](#)



TE 产品编号206358-5

[CABLE CLAMP ASY, SIZE 11](#)



TE 产品编号206429-1

[CPC PLUG ASSY, 11-4, REV SEX](#)

文档

产品图纸

[PIN ASSY.,CRIMP, 4MM,10AWG](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_193837-2_G1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_193837-2_G1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_193837-2_G1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

193837-2

Pin Contact, Silver (Ag), 10 AWG, 5.26 mm² Wire, 10382 CMA, Crimp, Copper Alloy,
Power, -40 – 105 °C [-40 – 221 °F]



英文版本