



端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Receptacle

压接电线插针、公端和套圈端子类型: 母端

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 3 mm [.118 in]

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 3.1 mm [.12 in]

Accepts Wire Insulation Diameter Range: 2.03 – 3.1 mm [.08 – .12 in]

产品特性

产品类型特性

压接电线插针、公端和套圈压线筒类型	开式压线筒
压接电线插针、公端和套圈线缆类型	分离式导线
Insulated	No
支持种类	绝缘支撑

主体特性

双线	否
压接电线插针、公端和套圈电镀材料	预镀锡, 黄铜

接触件特性

端子长度	10.36 mm
端子和接头类型	Receptacle
压接电线插针、公端和套圈端子类型	母端
压接电线插针、公端和套圈插针直径	3 mm[.118 in]
压接电线插针、公端和套圈端子方向	直式

端接特性



子弹型端子	不带
-------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	3.1 mm[.12 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.03 – 3.1 mm[.08 – .12 in]
Wire Size	.5 – 1.5 mm ²
线径	1111 – 3260 CMA
压线筒内径	1.27 mm, 3.71 mm[.05 in][.146 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.32 mm[.013 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	18.24 mm[.718 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

包装特性

封装数量	3500
压接电线插针、公端和套圈包装方式	卷, 卷

其他

注释	用于模塑。
----	-------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs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

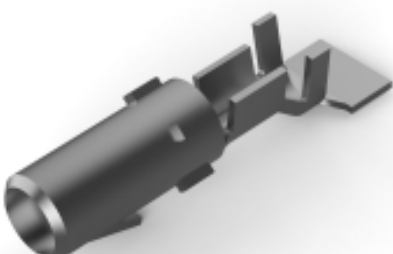
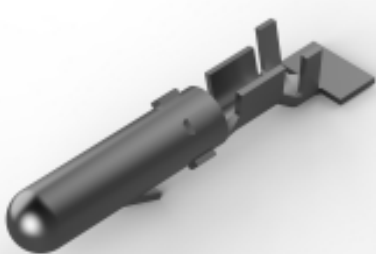
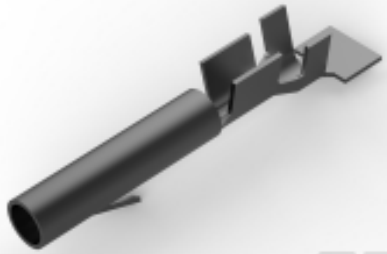
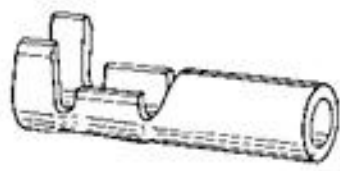
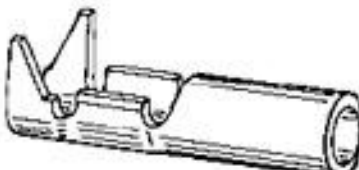
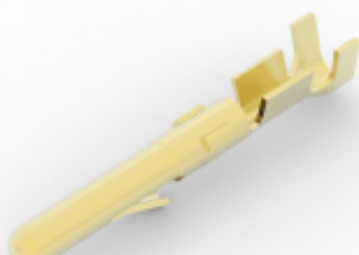
焊接工艺能力

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 153210-2 3 M/M LANCED PIN	 TE 产品编号 61116-1 CMNL PIN 24-18 PTBR	 TE 产品编号 61085-1 .156 MNL SOK PTPBR	 TE 产品编号 61086-1 .156 MNL PIN 20-14 PTPBR
 TE 产品编号 61115-1 CMNL SOK 22-18 .010PTPBR	 TE 产品编号 153211-1 3 M/M LANCED SOCKET	 TE 产品编号 153256-2 3 M/M LANCE LESS SOCKET OBSOL	 TE 产品编号 153257-2 PIN RECEPTACLE OBSOL
 TE 产品编号 160498-2 MATE-N-LOK PIN IS	 TE 产品编号 61116-2 CMNL PIN 24-18 BR		

该系列中的其他产品 | Commercial MATE-N-LOK



压接电线插针、公端和套圈(3)



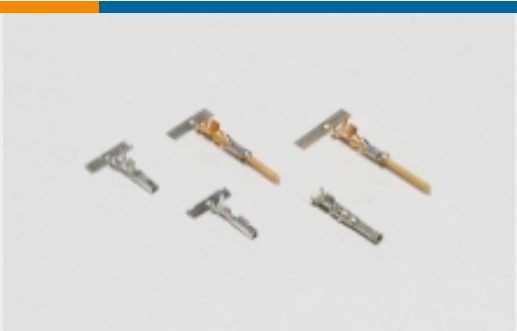
插入和拔出工具(5)



标准圆形连接器(4)



标准矩形连接器(10)



电源端子(129)



矩形电源连接器(171)



矩形盖帽(2)



矩形连接器壳体(17)



矩形连接器密封件(1)



线对板连接器端子(1)



连接器端子(26)

客户还购买了



TE 产品编号4-2177372-3
小型接头



TE 产品编号1703768-1
AMP MCP，密封连接器壳体



TE 产品编号2150614-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-137F173F



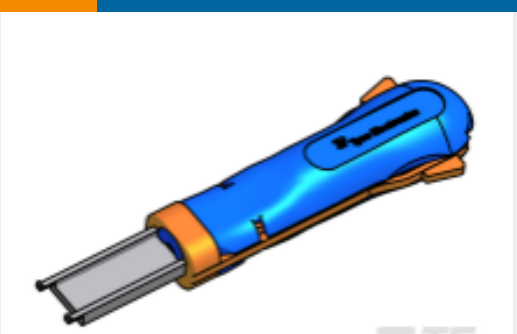
TE 产品编号2266295-1
OC-AT-S-FM-055F100F-029-0735



TE 产品编号2837883-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F050O



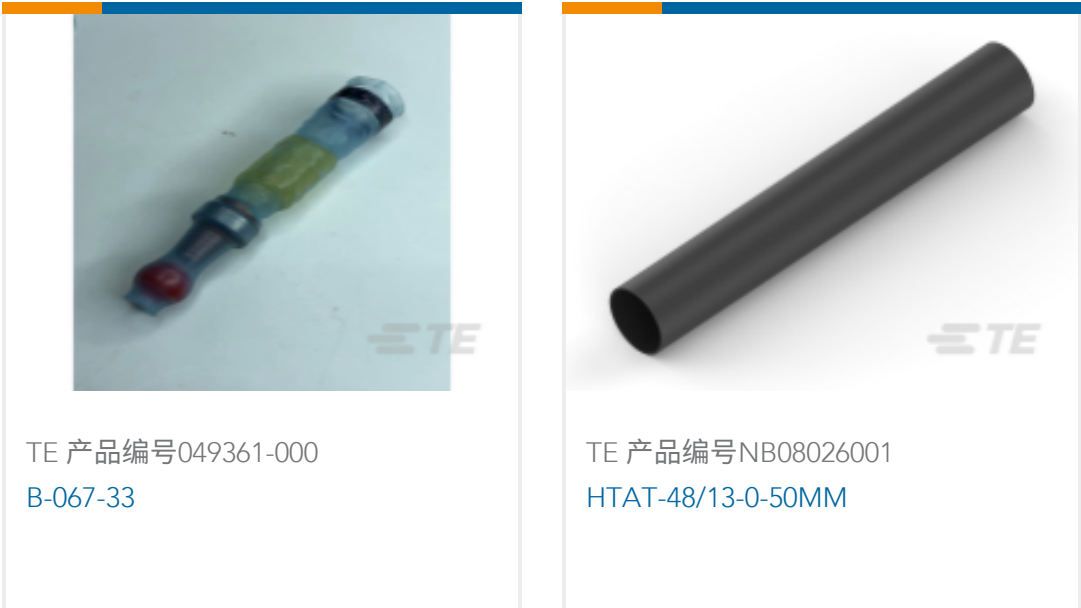
TE 产品编号5-144835-3
HOUSING TAB 5MM 3 P GREEN



TE 产品编号6-1579018-5
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号610069-000
B-067-32



文档

产品图纸

3 M/M LANCE LESS SOCKET

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_153256-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_153256-1_C.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_153256-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

应用规格

英文版本