



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .5 – 1.5 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	正常
-----	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
连接容量	单

接触件特性

快速断开端子类型	母端
对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.51 mm[.02 in]
端子方向	标志
端子基材	黄铜
端子电镀材料	锡
压接类型	突片锁
压线筒类型	Open

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

机械附件



	.035 in
带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点

尺寸

产品长度	13.46 mm[.53 in]
兼容的绝缘直径范围	2.79 – 4.32 mm[.11 – .17 in]
端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
线径	.5 – 1.5 mm ²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

包装特性

封装数量	6000
封装方法	带/卷

其他

线路	FASTON .187
----	-------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

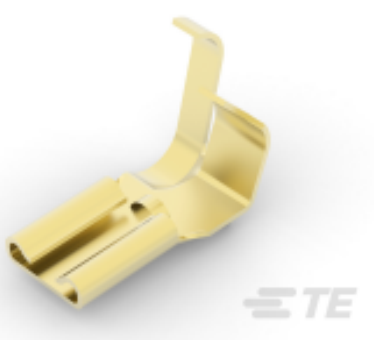
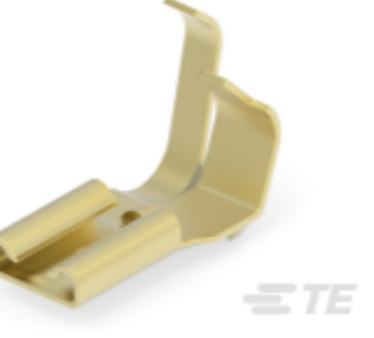
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核



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

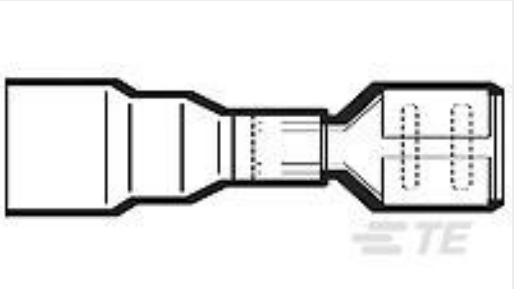
 TE 产品编号 42800-2 187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 63476-2 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 60529-2 187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 42618-2 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG TPBR
 TE 产品编号 42800-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR	 TE 产品编号 61029-1 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG BR	 TE 产品编号 61029-2 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 63476-1 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG BR
 TE 产品编号 42618-1 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG BR	 TE 产品编号 60529-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR	 TE 产品编号 60755-2 187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG TPBR	

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 110

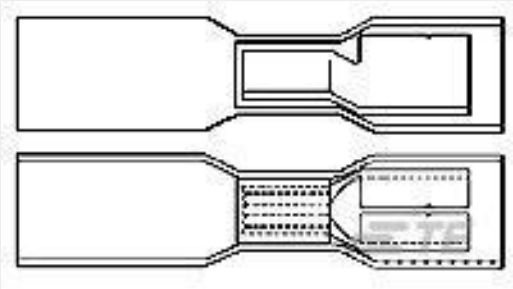
 PCB 端子(22)	 压接端子护套(13)	 快速断开(164)	 插入和拔出工具(1)
---	---	--	---



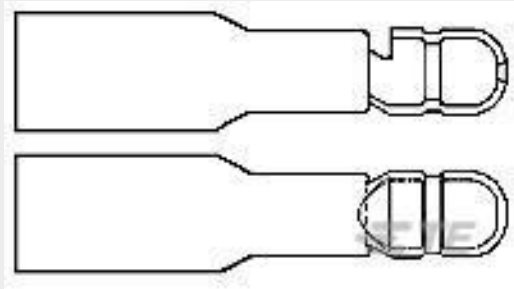
客户还购买了



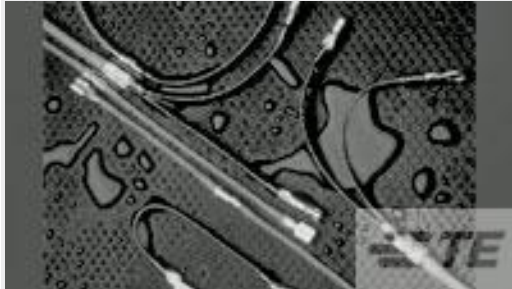
TE 产品编号CC2628-000
B-106-3631CS100



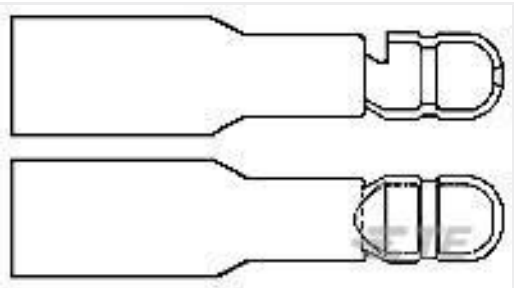
TE 产品编号CC2644-000
B-106-8502CS100



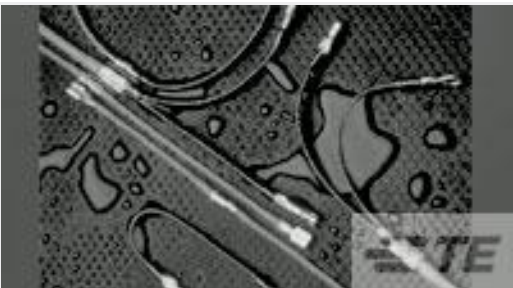
TE 产品编号CC2631-000
B-106-7401CS100



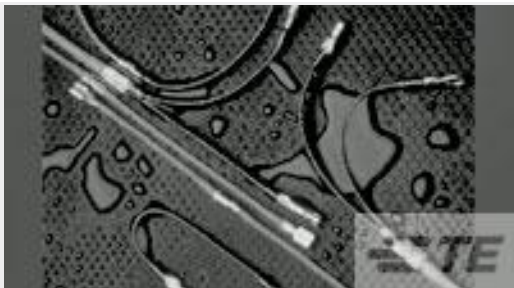
TE 产品编号CC2637-000
B-106-1802CS100



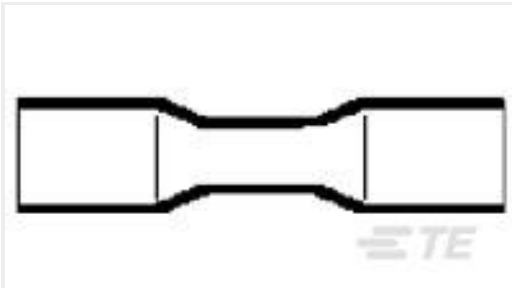
TE 产品编号CC2643-000
B-106-7502CS100



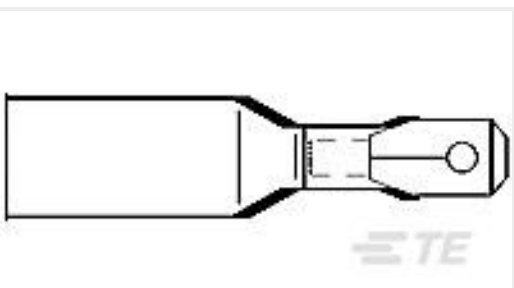
TE 产品编号CC2621-000
B-106-1501CS100



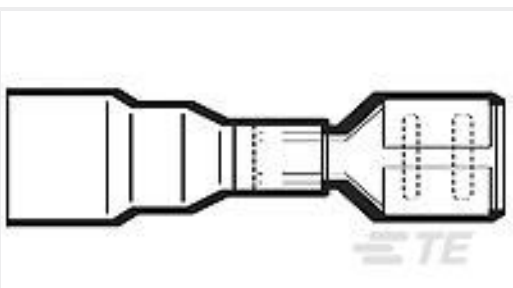
TE 产品编号CC2649-000
B-106-1803CS50



TE 产品编号CC2645-000
D-406-0003CS50



TE 产品编号CC2630-000
B-106-4631CS100



TE 产品编号CC2641-000
B-106-3632CS100

文档

产品图纸

187 FASTON,REC.,16-20 AWG,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-42800-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-42800-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-42800-2_A.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

