



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 2.1 – 3.31 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 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	.81 mm[.032 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	预镀锡
压接类型	F 型压接
压线筒类型	Open

端接特性

--	--



产品端接到	线缆
-------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
接合固定类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.1 – 4.1 mm[.12 – .16 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	2.1 – 3.31 mm²

使用环境

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

包装特性

封装数量	2000
封装方法	带/卷

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

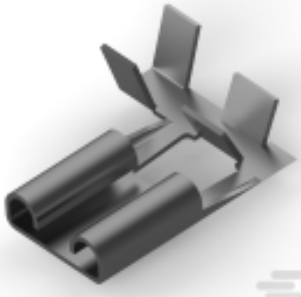
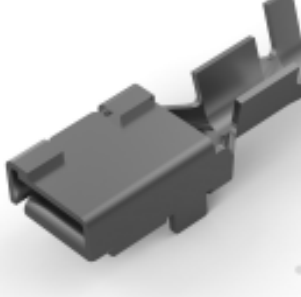
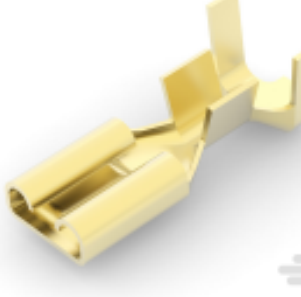
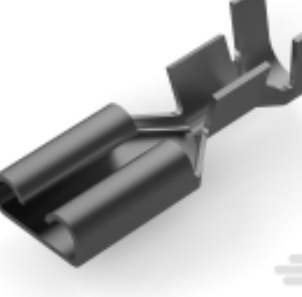
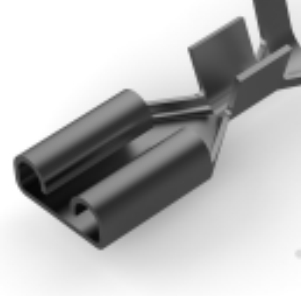
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

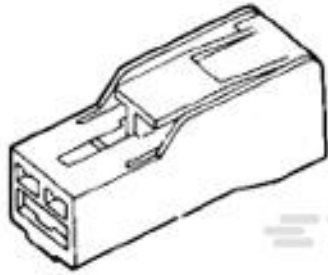
 TE 产品编号 1-180453-2 FF 312 REC 1-2.5MM2	 TE 产品编号 280098-2 FF 250 REC 1-2.5MM2 TPPB	 TE 产品编号 281197-2 FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR	 TE 产品编号 281197-6 FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR
 TE 产品编号 175040-1 FF 187 REC 0.5-1.25MM2 PTBR	 TE 产品编号 63833-1 FF 187 REC 18-14AWG BR	 TE 产品编号 280919-2 FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPBR	 TE 产品编号 157480-2 FF 250 REC 0.8-2MM2 TPBR
 TE 产品编号 5-160446-5 FF 250 REC 1.0-2.5MM2 TBBR	 TE 产品编号 60434-1 FF 187 TAB 20-16AWG TPBR	 TE 产品编号 281197-5 FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR (RE REELING)	 TE 产品编号 175048-1 FF 187 TAB 2-3MM2 PTBR

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 快接端子 187

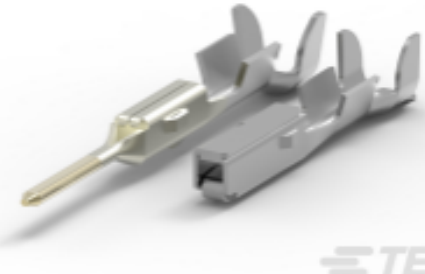
 压接端子护套(5)	 快速断开(20)	 插入和拔出工具(1)
--	--	---

客户还购买了

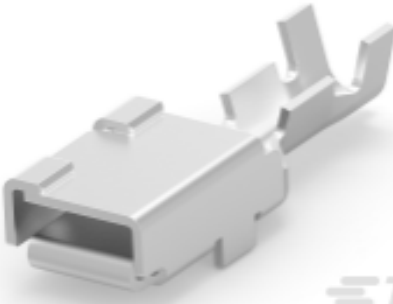




TE 产品编号172320-2
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM)
HOUSING



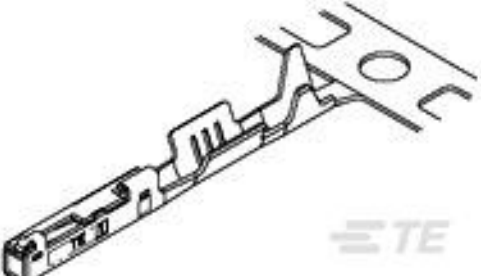
TE 产品编号CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号175038-1
FF 187 REC 0.3-0.5MM2 PTBR



TE 产品编号1612122-1
SQUIB LOCKING BUTTON



TE 产品编号1827855-4
0.50 SERIES CONNECTER
RECEPTACLE CONTACT



TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号8-1879499-9
CRGH2010 5% 4K7 1W

文档

产品图纸

FF 187 REC 2-3MM2 PTBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_175042-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_175042-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_175042-1_C.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

应用规格

英文版本

APPLICATION SPECIFICATION CRIMPING .187 SERIES TAB AND RECEPTCLE CONTACTS

日语

应用规格

日语

APPLICATION SPECIFICATION CRIMPING .187 SERIES TAB AND RECEPTCLE CONTACTS

英文版本

175042-1

Quick Disconnect Receptacle, 14 – 12 AWG, 2.1 – 3.31 mm² Wire, 4.75 mm [.187 in]
Tab Width, Straight, Brass, Pre-Tin Plating, FASTIN-FASTON 187

