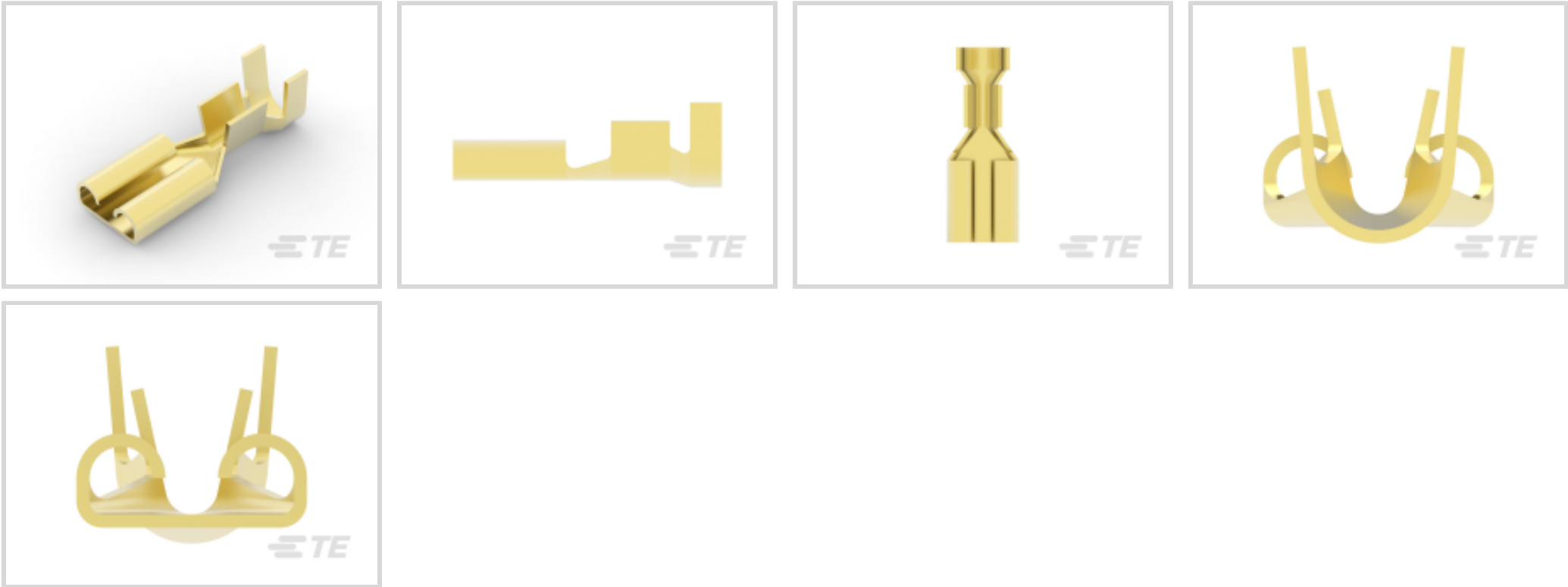




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .51 – 1.31 mm²

快速断开对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

快速断开对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

电线停止点	否
线缆类型	常规导线
端接到	线缆
快速断开插入力	正常
Sealable	否
Insulated	No

结构特性

连接容量	单
------	---

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	无镀层

接触件特性

端子类型	母端
端子和接头类型	Receptacle

快速断开端子方向	直式
端子基材	黄铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	凹点
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.29 – 3.3 mm[.09 – .13 in]
总长	14.86 mm[.585 in]
母端子坯料厚度	.3 mm[.012 in]
Wire Size	.51 – 1.31 mm ²
快速断开对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
快速断开对接公端厚度	.51 mm[.02 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

行业标准

UL 等级	已获认证
获得 CSA 认证	是

包装特性

封装数量	20000
快速断开包装方式	带/卷

其他

线路	预算
----	----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

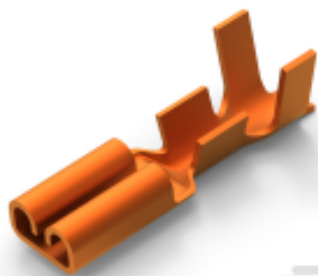
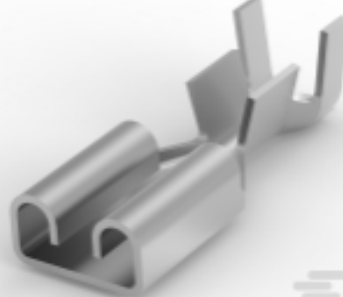
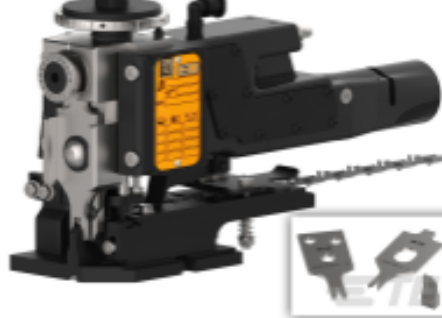
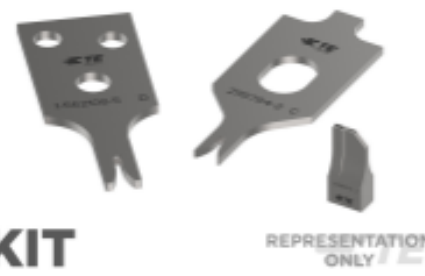
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料

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

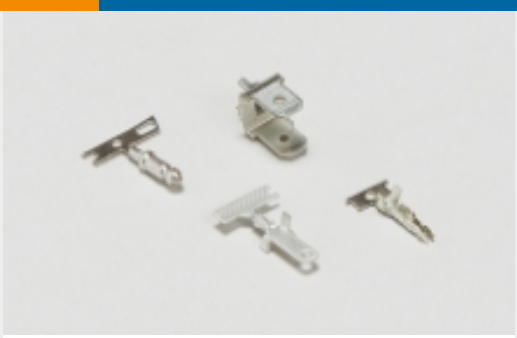
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 63477-2 FASTON .187 RECEPTACLE 20-16 AWG TPBR	 TE 产品编号 1494219-1 110 FASTON,REC.,18-22 AWG,BR	 TE 产品编号 2-2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F
 TE 产品编号 2-2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 2232975-1 187 FASTON,REC.,20-16 AWG,TPBR	 TE 产品编号 63477-6 FASTON 187 REC 16-20AWG TPPB
 TE 产品编号 63667-3 MAG-MATE 187 FAST TAB 020TPBR	 TE 产品编号 7-2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 7-2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 KIT REPRESENTATION ONLY TE 产品编号 7-2150007-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F140F



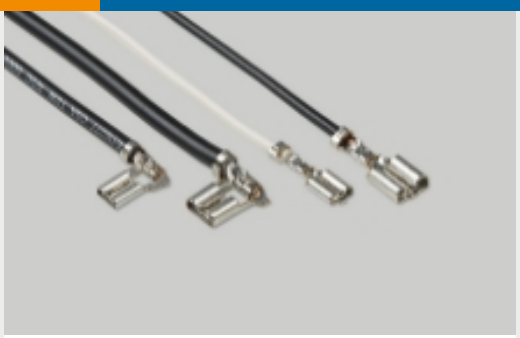
该系列中的其他产品 | FASTON 187



PCB 端子(48)



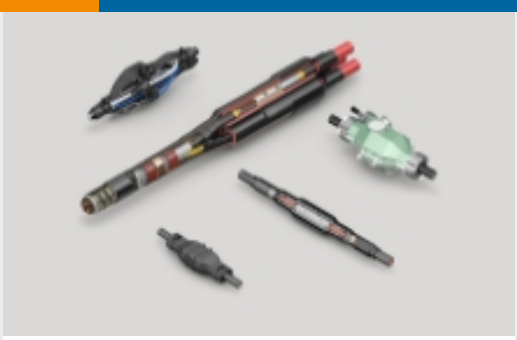
压接端子护套(40)



快速断开(222)



接头(1)



接头和拼接件(1)

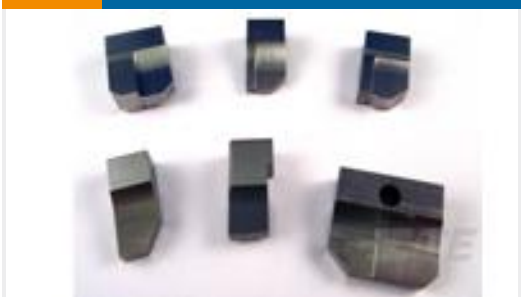


插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号3-456406-3
CRIMPER, WIRE .090 "F"



TE 产品编号2-690471-9
COMB ANVIL



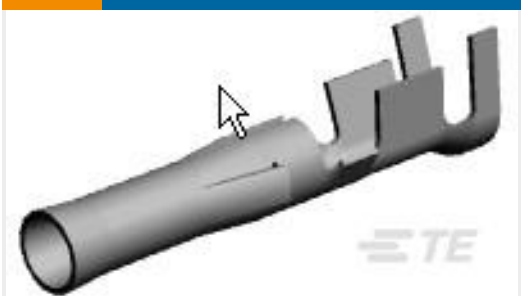
TE 产品编号3-794620-2
02P MICRO MNL ASSY,R/A,HDR,LF



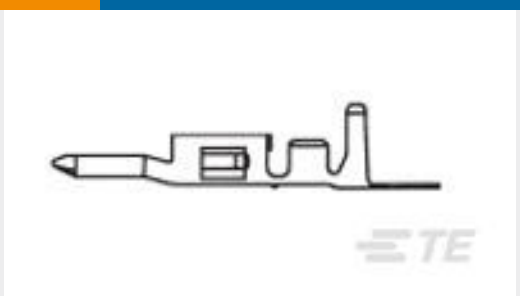
TE 产品编号1586845-1
04P UMNL CAP HSG NATL, GW



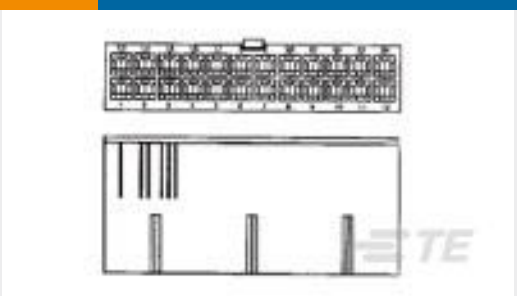
TE 产品编号1742350-1
PIN 2.08 DIA 22-18AWG TPBR



TE 产品编号350415-1
.093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBR



TE 产品编号794955-1
VAL-U-LOK PIN BR SN 22-18AWG



TE 产品编号1586862-8
8P FH PLUG VAL-U-LOK FH GW



TE 产品编号1969588-7
HSG, REC, FREE-HANGING, SINGLE ROW,EP2.5



TE 产品编号3-794619-2
02P MICRO MNL ASSY,R/A,HDR LF



文档

产品图纸

FASTON 187 RECEPTACLE 20-16 AWG BR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_42617-1_AM.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42617-1_AM.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42617-1_AM.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

82004 FASTON Terminals (Insulated and Uninsulated) Catalog - FASTON Receptacles Section

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本