



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .82 – 2.08 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

与分离式电线类型兼容	漆包线
插入力	正常

结构特性

连接容量	单
------	---

电气特征

额定电压	240 V
------	-------

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	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
-------	----

尺寸

产品长度	11.05 mm[.435 in]
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 3.81 mm[.06 – .15 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	.82 – 2.08 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	18000
封装方法	Reel

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

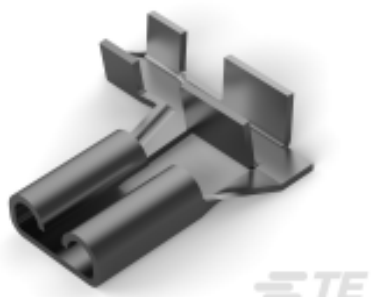
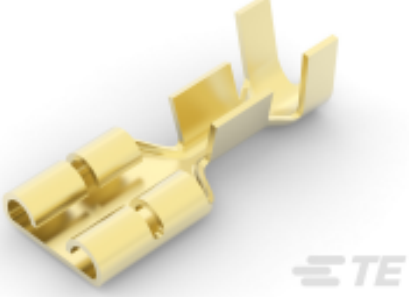
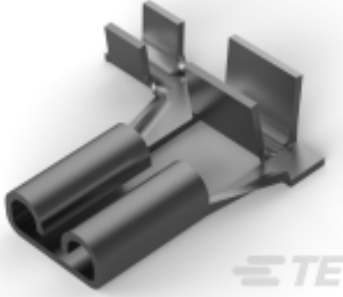
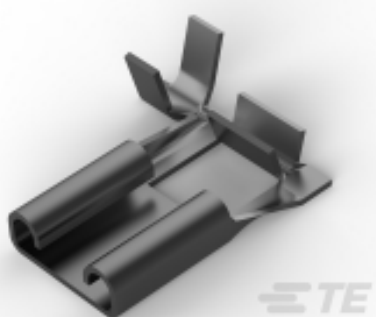
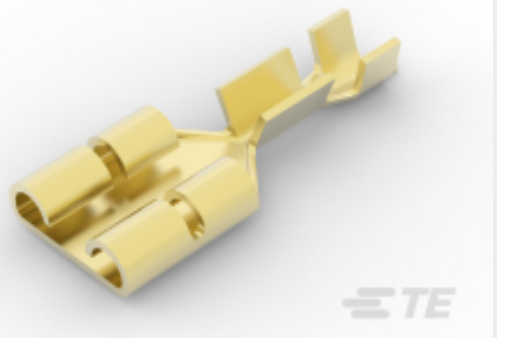
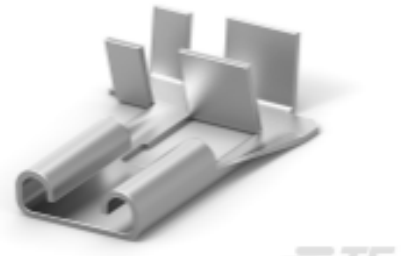
产品合规免责声明

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>

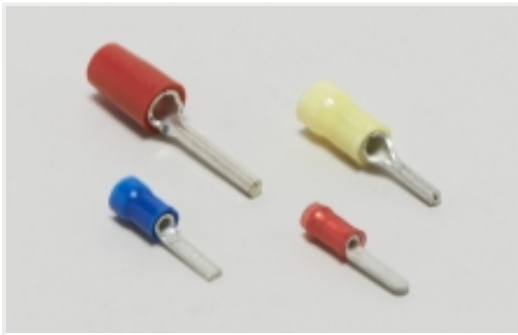
配套部件

 TE 产品编号 63623-2 RCPT AMVAR 250FAST LIF 016TPBR	 TE 产品编号 1742882-1 250 FAST FLG RCPT AMVAR TPBR	 TE 产品编号 1217955-1 .187 FAST FL AMVAR 0157 TPBR	 TE 产品编号 62447-1 187 AMVAR FFTABFLT 020TPBR
 TE 产品编号 63622-1 RCPT AMVAR 250 FAST LIF 016BR	 TE 产品编号 63940-1 RCPT.187 FL/FAST AMVR 0157TPB	 TE 产品编号 63942-1 RCPT,187 FL/FAST/AMVR 0157TPBR	 TE 产品编号 1217624-1 .187 FAST FL AMVR 0157 TPBR
 TE 产品编号 62445-1 187 AMVAR FFTAB FLT 020TPBR	 TE 产品编号 1217417-1 RCPT.187 FL/FAST AMVR .157TPB	 TE 产品编号 1742681-1 TAB, FASTON, AMPLIVAR, .187 SERIES, TPBR	 TE 产品编号 1742881-1 250 FAST FLG RCPT AMVAR TPBR
 TE 产品编号 63623-1 RCPT AMVAR 250 FAST LIF 016BR	 TE 产品编号 1742979-1 250FAST FLG RCPT AMVAR TPBR CMA4000-8500		

该系列中的其他产品 | **AMPLIVAR**



PCB 端子(1)



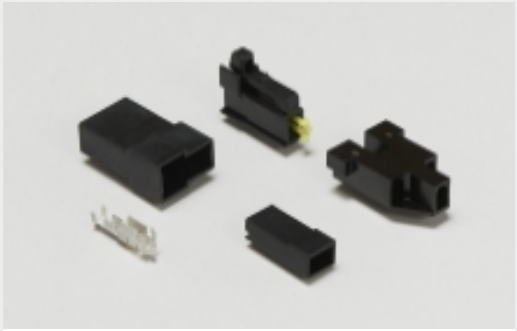
压接电线插针，公端和插针(4)



快速断开(40)



接头(71)



漆包线端子(4)

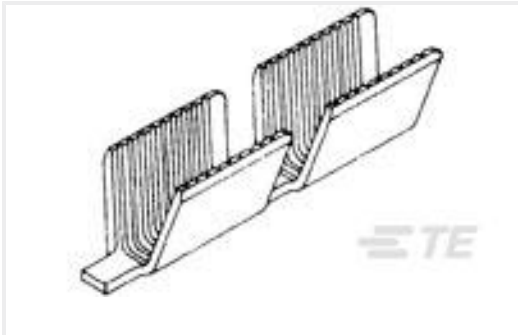


环形端子(28)

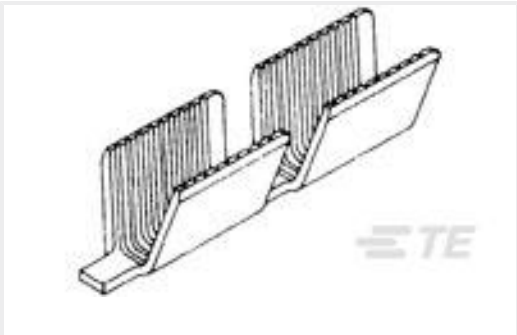
客户还购买了



TE 产品编号42800-2
187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR



TE 产品编号62304-2
AMVAR SPLC 600-3000 020TPBR



TE 产品编号62306-2
AMVAR SPLC 1500-5000 020TPBR



TE 产品编号3-480699-0
02P UMNL CAP HSG NATL



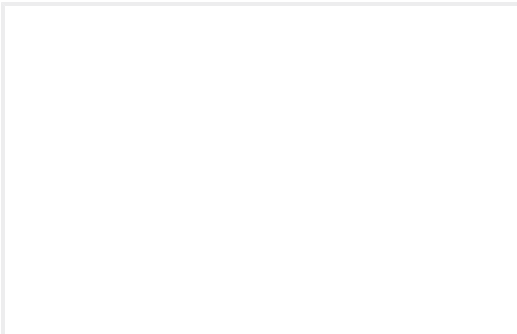
TE 产品编号1217955-1
.187 FAST FL AMVAR 0157 TPBR



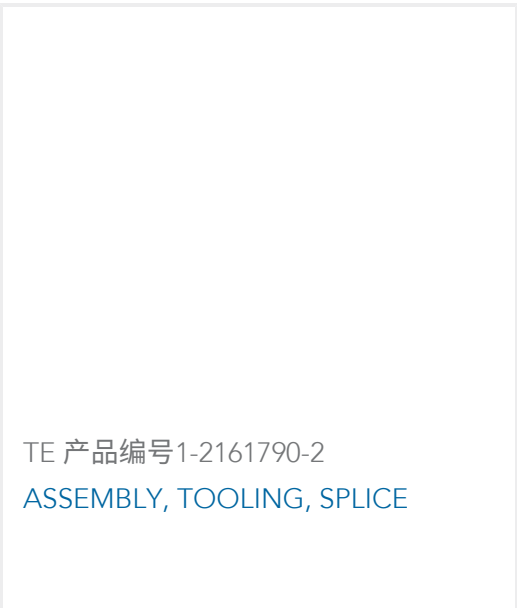
TE 产品编号1742685-1
FASTON 187 TERMINAL-FLAG REC 18 AWG TPBR



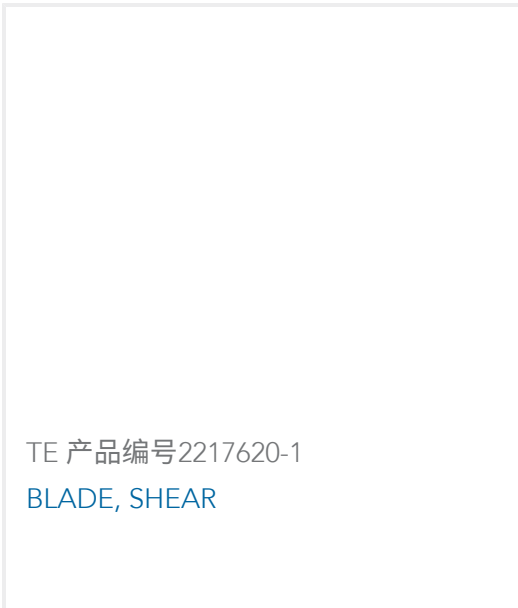
TE 产品编号2390748-1
250 FASTON FLAG HOUSING 2P, NAT



TE 产品编号354004-9
INSERT, ANVIL



TE 产品编号1-2161790-2
ASSEMBLY, TOOLING, SPLICE



TE 产品编号2217620-1
BLADE, SHEAR

文档



产品图纸

RCPT 187 FL/FAST AMVR 0157TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_63941-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_63941-1_H.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_63941-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_63941-1_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63941-1_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63941-1_L.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