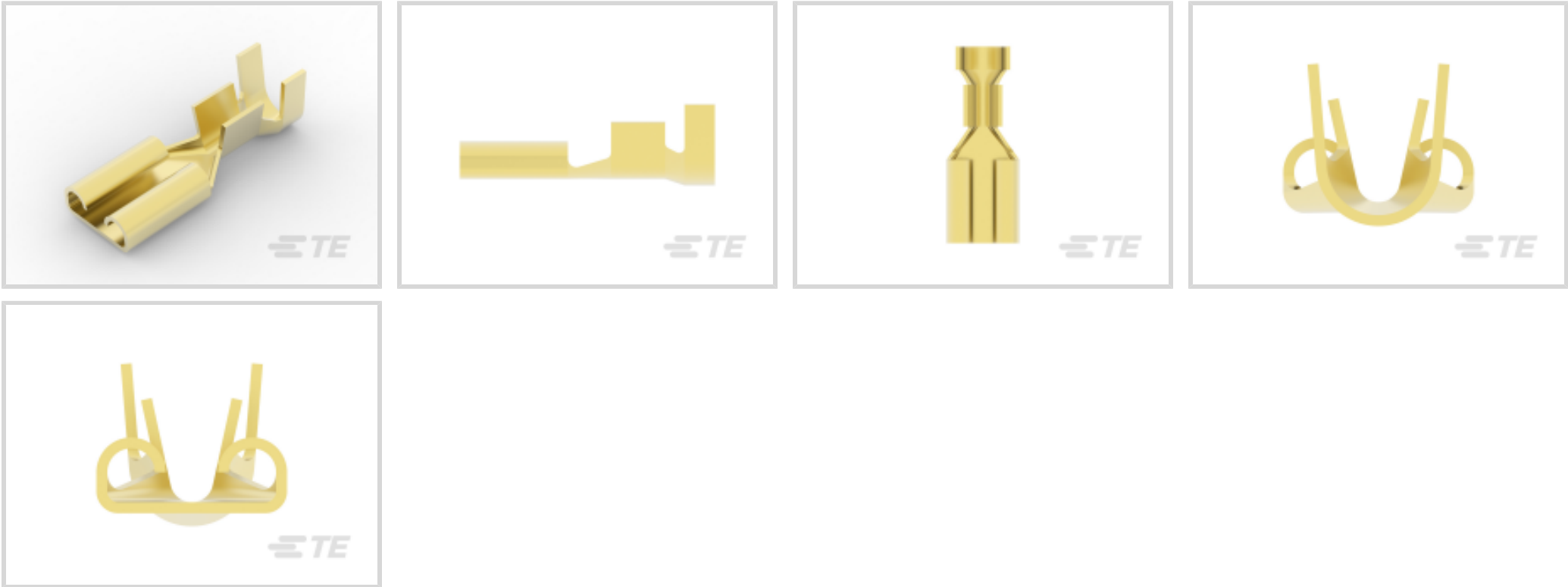




端子和接头 > 快速断开



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	16.51 mm[.65 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

注释	母端的外侧冲模/前边缘
----	-------------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

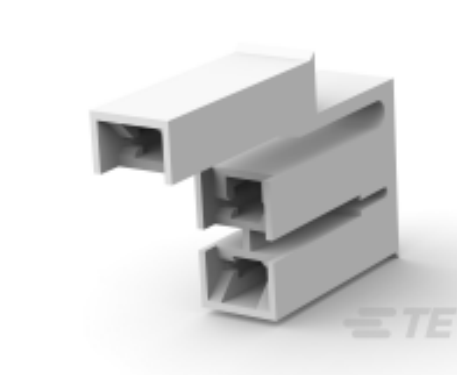
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料

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

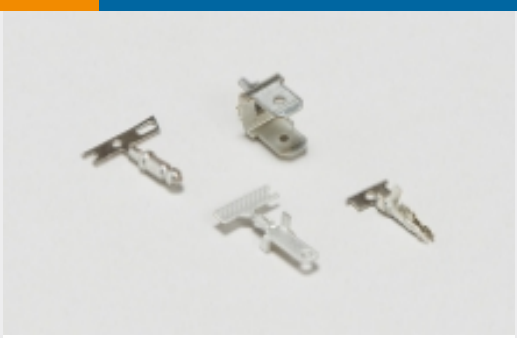
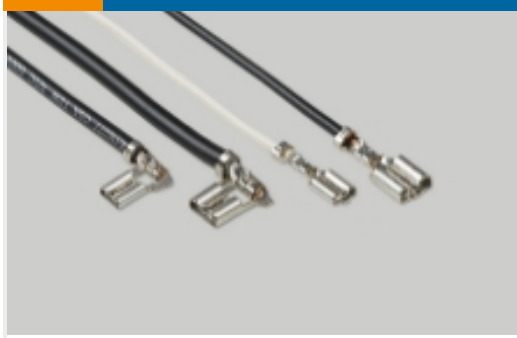
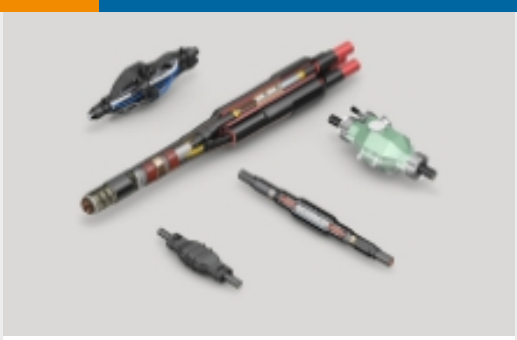
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

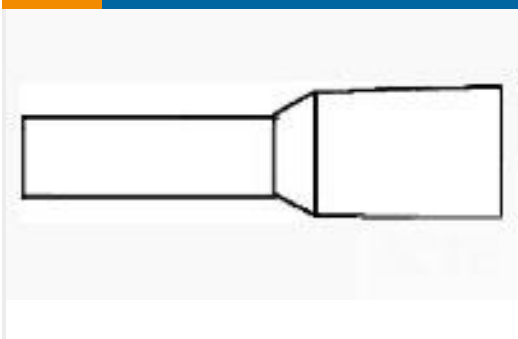
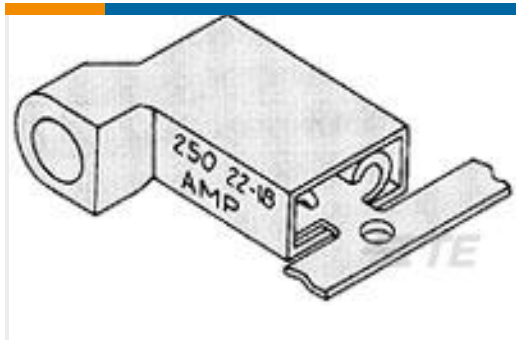
 TE 产品编号 2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 360010-1 187 FASTON HSG.,REC.,3 POS, NATRUAL	 TE 产品编号 157440-1 187 FASTON,REC.,20-16 AWG,BR	 TE 产品编号 91509-1 CCII FASTON 187 REC 20-16 ASSY
 TE 产品编号 2-2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 2-2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F	 TE 产品编号 360010-4 187 FASTON HSG.,REC.,3 POS,BLACK
 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	 TE 产品编号 7-2150007-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F140F	 TE 产品编号 881624-6 FASTON 187 RECEPTACLE 1.0-2.5 MM2 BR



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)
			
接头和拼接待件(1)	插入和拔出工具(1)		

客户还购买了

			
TE 产品编号1969206-1 ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸	TE 产品编号966144-4 DOPPLEIT ADERENDH N	TE 产品编号208697-2 CONV OUTLET ASSEMBLY (BLACK)	TE 产品编号2-520405-2 ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 TPBR
			
TE 产品编号2-520181-2 ULTRA-FAST 187 ASY REC 22-18 AWG TPBR	TE 产品编号2-520128-2 ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 AWG TPBR	TE 产品编号350538-1 UMNL PIN 20-14 .0126 PTPBR	TE 产品编号2-520334-2 ULTRAFast 187 ASSY FLAG REC 22-18 TPBR
			
TE 产品编号2-30997-1 DG R 22-16 COMM 22-18 MIL 10	TE 产品编号1338125-8 CRIMPER, WIRE, SPLICE		



文档

产品图纸

[FASTON 187 TERMINAL REC 20-16 AWG BR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42452-1_CU.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42452-1_CU.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42452-1_CU.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

[FASTIN_FASTON_Product_Line](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[Wire Preparation And Crimp Inspection Guide](#)

英文版本

[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

[机构批件](#)

英文版本