

170214-2 ✓ 有效

FASTON | FASTON 快接端子 187

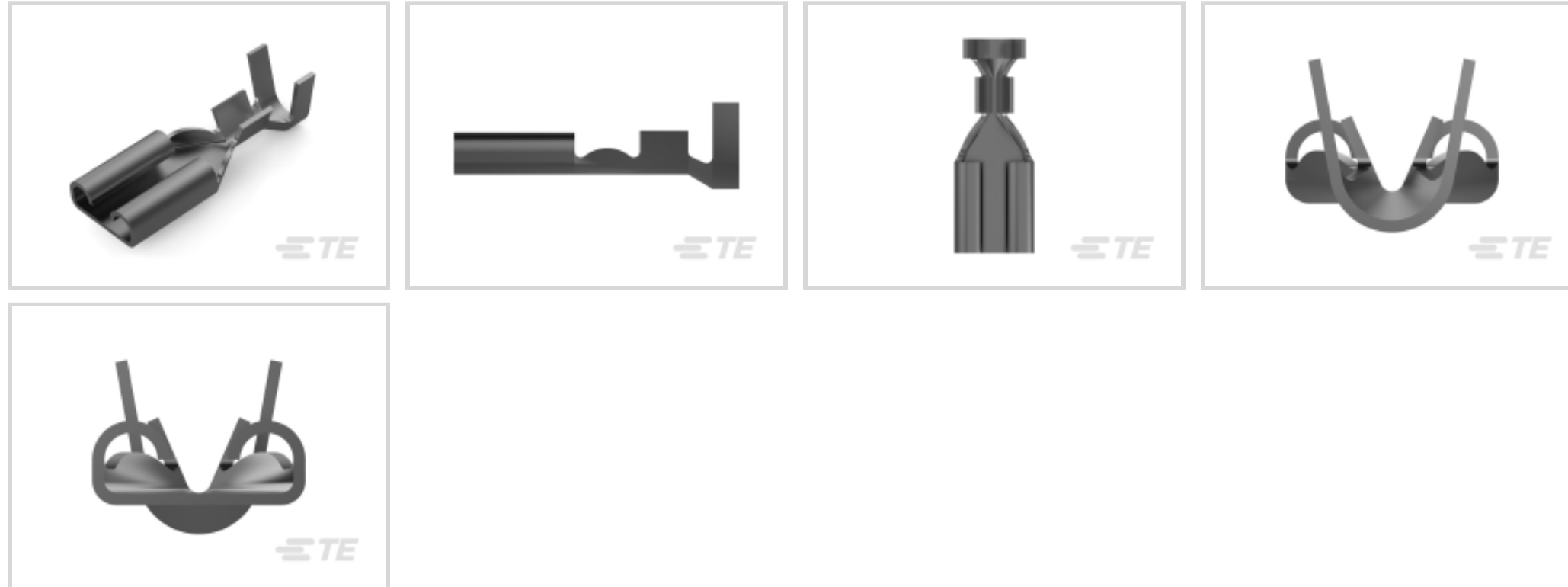
TE 内部编号 170214-2

Quick Disconnect Receptacle, 24 – 20 AWG, .2 – .51 mm² Wire, 4.75 mm [.187 in] Tab Width, Straight, Brass, Tin Plating, Strip/Reel, FASTON 187

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .2 – .51 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 直式

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
接合固定类型	凹点
抽出力	4.4 – 11.2 kgf

尺寸

产品长度	15 mm [.59 in]
兼容的绝缘直径范围	1.5 – 2.5 mm [.059 – .098 in]
端子材料厚度	.3 mm [.012 in]
线径	.2 – .51 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	9000
封装方法	带/卷

其他

线路	最好的
----	-----

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

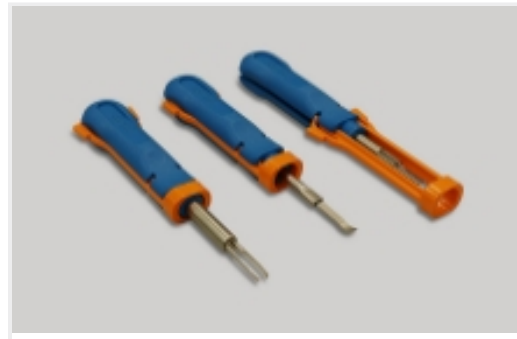


该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 187





接头和拼接待件(1)

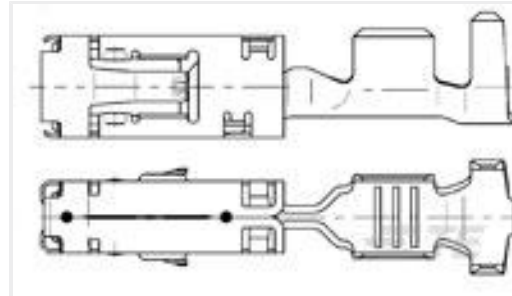
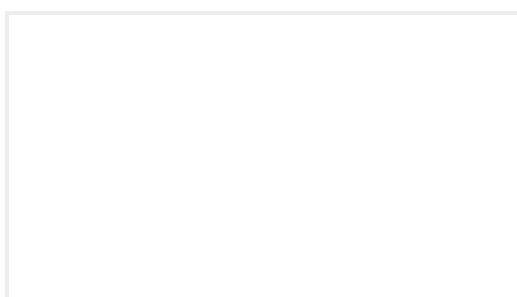


插入和拔出工具(1)



绝缘防护罩和套管(1)

客户还购买了

TE 产品编号350738-4
15P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LFTE 产品编号323065
TERMINAL,SOLIS R HR 12-10 3/8TE 产品编号967543-1
SENSOR FLA-KONT 2,8TE 产品编号852743-3
CRIMPER, WIRETE 产品编号1838274-3
M12 Fld Ser CONN. Female Skt STE 产品编号CAT-AM705-CH8172
AMP MCP, 密封连接器壳体TE 产品编号223988-1
UNV PWR MDL, GUIDE PIN PLTDTE 产品编号62612-1
RING .164 12-10 AWG 0245 SSTTE 产品编号2331088-2
250 PL MII HSG. REC. 13MM2P BLACK

文档

产品图纸

187 FASTON,REC.,24-20 AWG,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170214-2_R_c-170214-2-r.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_170214-2_R_c-170214-2-r.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_170214-2_R_c-170214-2-r.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

CRIMPING OF 187 SERIES FASTON RECEPTACLE

日语

应用规格

日语

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本