



Positive Lock | Positive Lock 187

TE 内部编号 170324-6

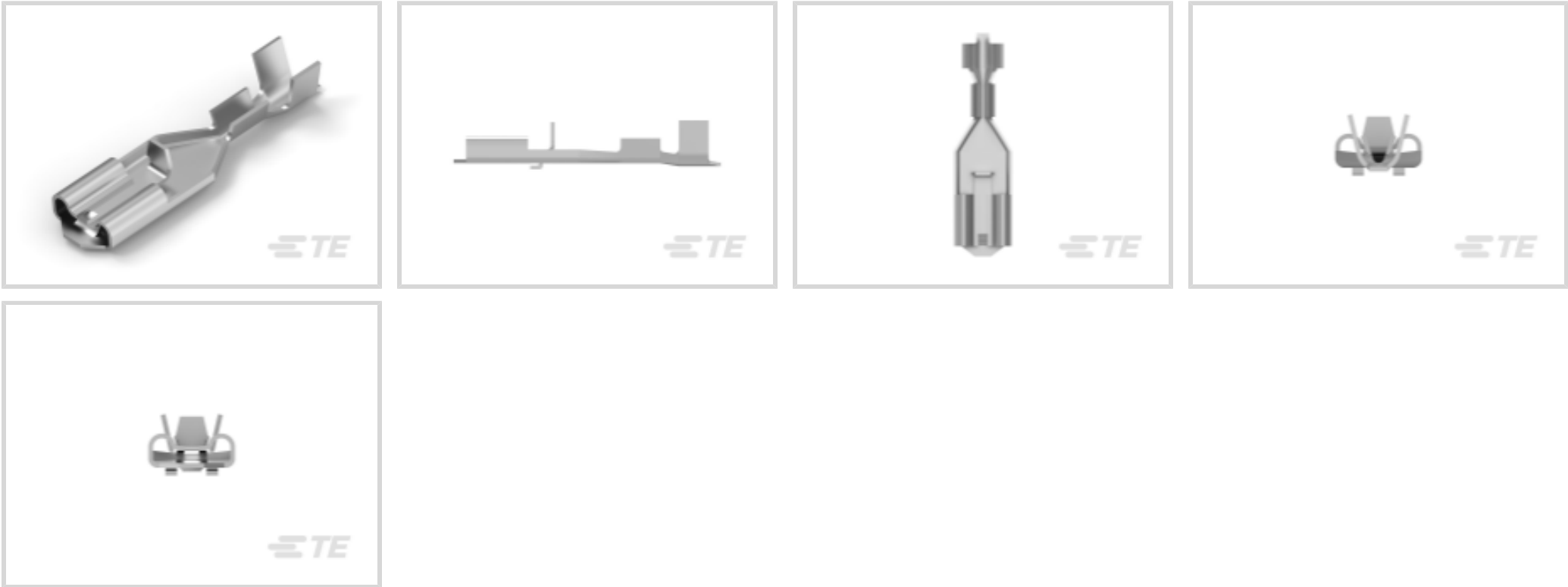
Positive Lock 187, Quick Disconnects, Receptacle, 24 – 20AWG

Wire Size, .2 – .5mm² Wire Size, Quick Disconnect Mating Tab

Width 4.75 mm [.187 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .2 – .5 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

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
------	---

电气特征

电压（最大值）	240 V
---------	-------

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	预镀锡, 预镀锡

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	铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	1.5 – 2.7 mm
Wire Size	.2 – .5 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]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
------	-----

包装特性

封装数量	24000
快速断开包装方式	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	未进行合规性审核
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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物



品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

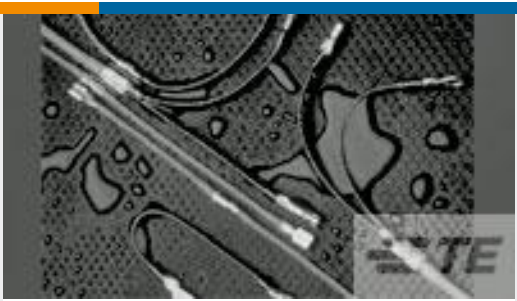
配套部件

TE 产品编号 63196-2 PL 187 RECEPTACLE 24-20 AWG PTPBR	TE 产品编号 1217114-2 187 PL MKIII REC. 18-14AWG TPBR	TE 产品编号 170324-2 PL 187 RECEPTACLE 24-20 AWG 0.3 NPCU	TE 产品编号 1217113-2 187 PL MKIII REC. 22-18AWG TPBR
TE 产品编号 170326-5 187 PL MKII REC. 18-14AWG PTPB	TE 产品编号 170326-1 187 PL MKII REC. 18-14AWG PTBR	TE 产品编号 170325-1 187 PL MKII REC. 20-16AWG PTBR	TE 产品编号 170324-1 187 PL MKII REC. 24-20AWG PTBR
TE 产品编号 1217113-1 PL 187 TERMINAL RECEPTACLE 22-18 AWG BR	TE 产品编号 1217114-1 REC 187 POS-LOC MKIII BR 18-14	TE 产品编号 2-172074-1 POSITIVE LOCK 187 HOUSING RECEPTACLE	

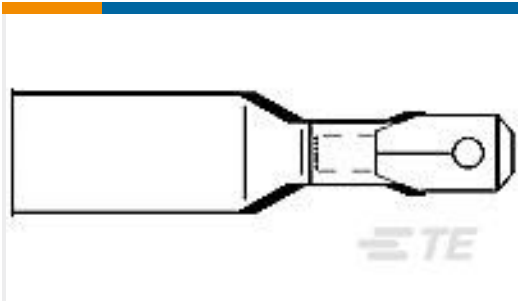
该系列中的其他产品 | Positive Lock 187

压接端子护套(87)	快速断开(56)	插入和拔出工具(2)	绝缘防护罩和套管(9)

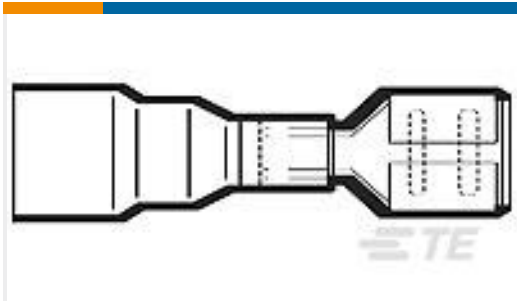
客户还购买了



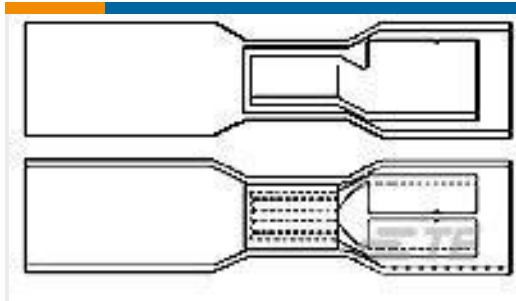
TE 产品编号CC2649-000
B-106-1803CS50



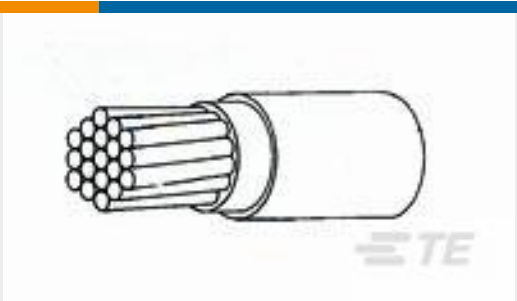
TE 产品编号CC2630-000
B-106-4631CS100



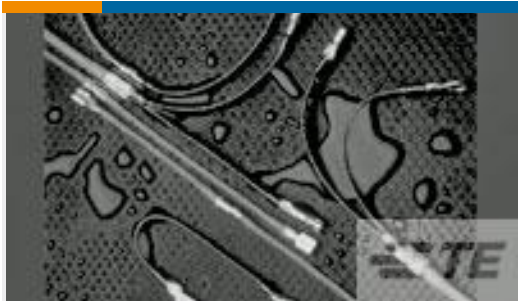
TE 产品编号CC2628-000
B-106-3631CS100



TE 产品编号CC2632-000
B-106-8401CS100



TE 产品编号2828393002
44A0111-24-95



TE 产品编号CC2637-000
B-106-1802CS100



TE 产品编号4-1579007-1
EXTRACTION TOOL

文档

产品图纸

POSITIVE LOCK 187 REC 24-20AWG 0.3 PTPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170324-6_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170324-6_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170324-6_A.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

187 SERIES POSITIVE LOCK MARK-II CONNECTOR

日语

产品规格

日语