

175034-1 ✓ 有效

Positive Lock | Positive Lock 187

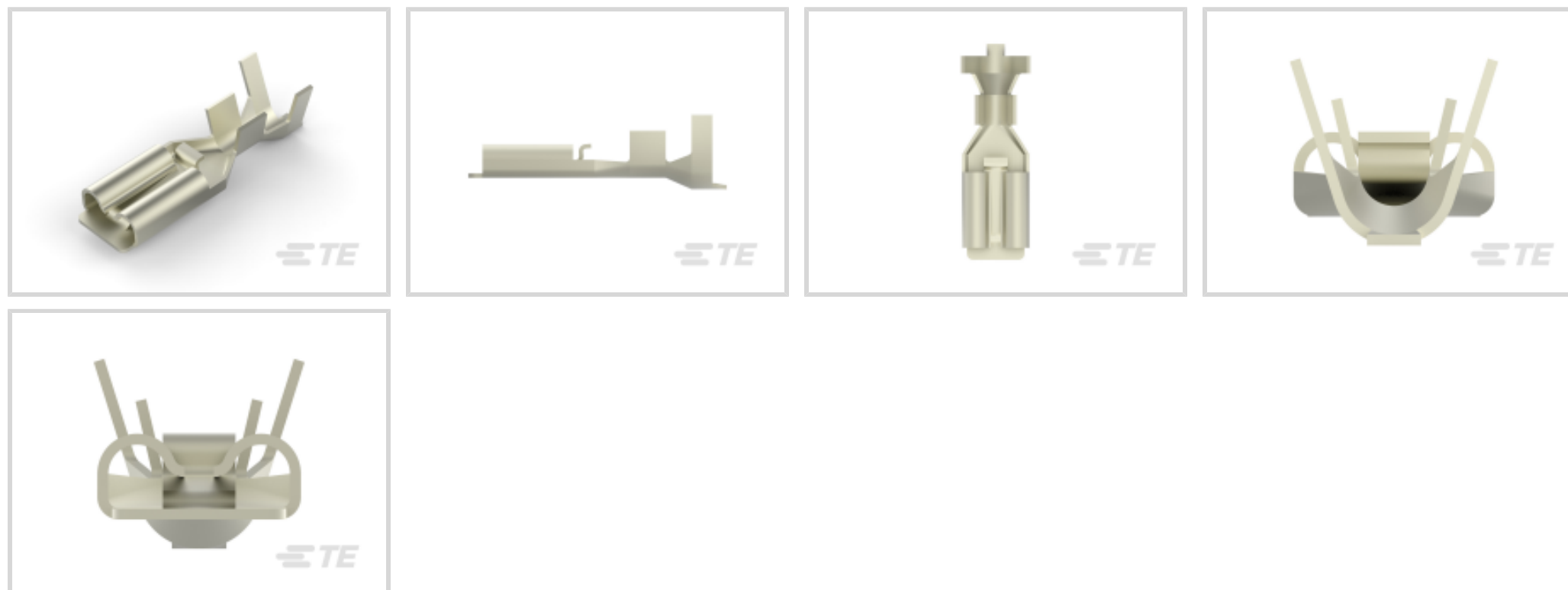
TE 内部编号 175034-1

Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 14 AWG Wire Size, .51 – 2.08 mm² Wire Size, Mating Tab Width 4.75 mm [.187 in], Straight, Positive Lock 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: .51 – 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

插入力

低

结构特性

与线缆类型兼容

分离式导线

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

不锈钢

端子电镀材料

无镀层

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

抽出力	7 – 100 Newton
带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点

尺寸

端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
产品长度	17.2 mm[.68 in]
兼容的绝缘直径范围	1.9 – 4.45 mm[.075 – .173 in]
线径	.51 – 2.08 mm ²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-40 – 250 °C[-40 – 482 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装数量	6000
封装方法	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	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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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 | Positive Lock 187



客户还购买了





文档

产品图纸

PL 187 REC 20-14 AWG 0.30 X 14.0 SS

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_175034-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_175034-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_175034-1_B.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

[Positive Lock Receptacles](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)



英文版本

POSITIVE LOCK EX CONTACT

英文版本