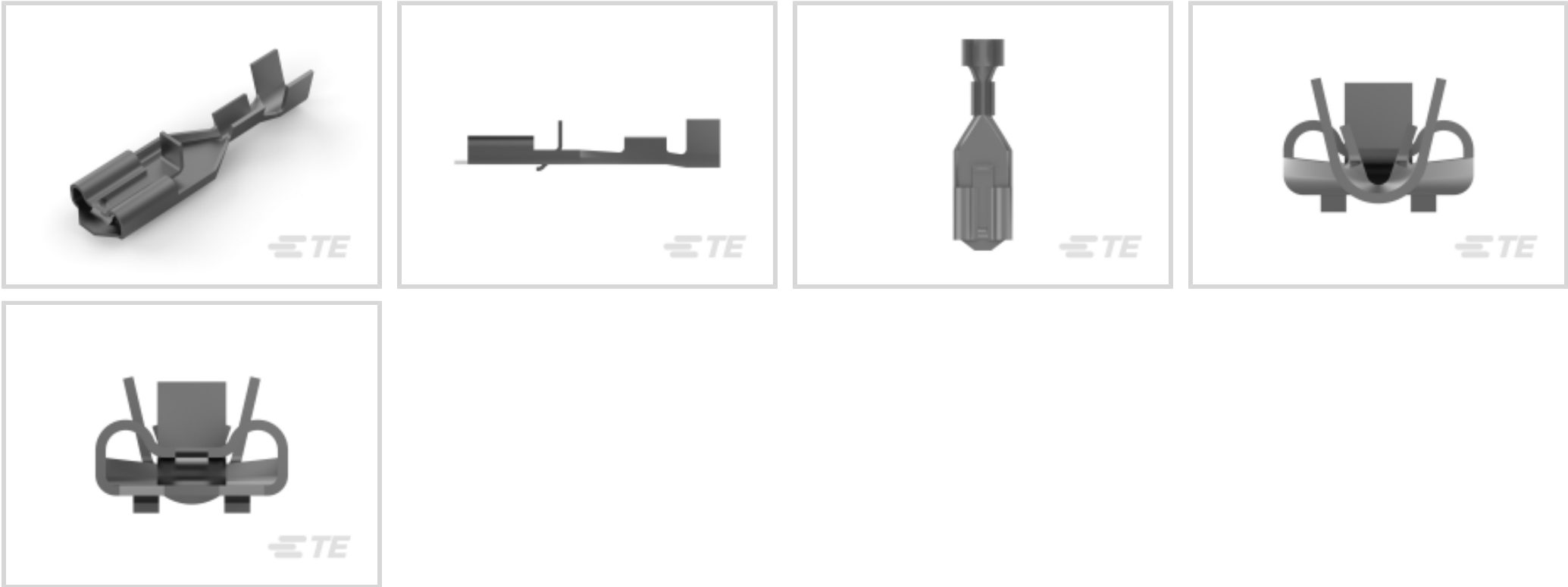




端子和接头 > 快速断开



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	低
-----	---

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	预镀锡
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

尺寸

产品长度	21.6 mm[.85 in]
兼容的绝缘直径范围	1.5 – 2.7 mm[.059 – .106 in]
端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
线径	.2 – .51 mm²

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	UL
------------	----

包装特性

封装数量	1000
封装方法	零散零件/箱

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

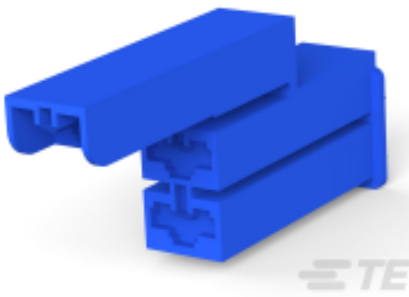
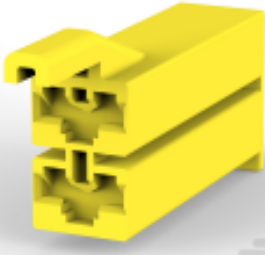
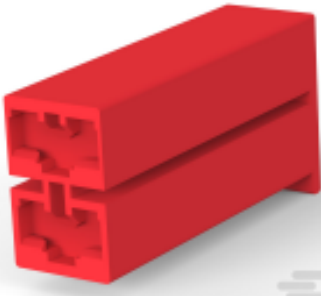
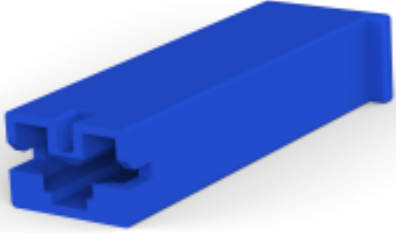
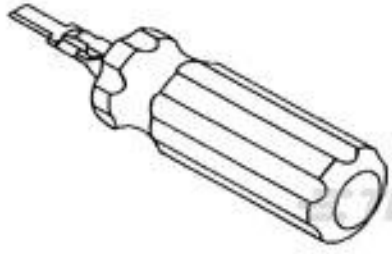
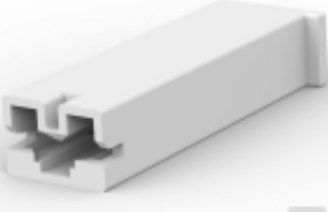
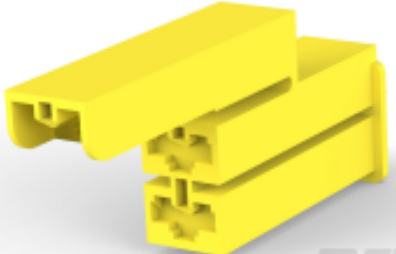
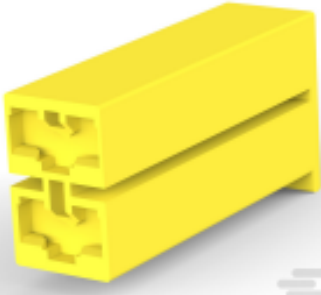
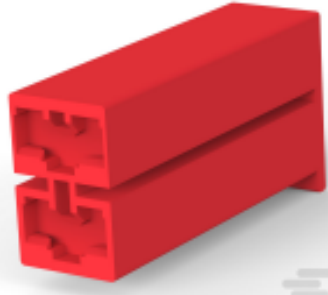
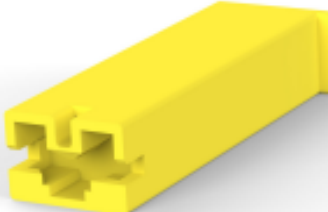
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-172075-6 187 POSITIVE MK-2 REC HSG 3P	 TE 产品编号 1-174587-4 PL MK2 2P 187 HOUSING REC YELLOW	 TE 产品编号 1-172210-7 6 POS PL MK-2 187 HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 1-173150-1 PL 187 HOUSING REC NATURAL 6/6 NYLON
 TE 产品编号 174587-1 PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 172074-6 POSIT.LOCK HSG.01P	 TE 产品编号 724659-5 EXTRACTION TOOL FOR 187 POSITIVE LOCK HSG.01P	 TE 产品编号 172210-1 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE
 TE 产品编号 172074-1 187 HSG. PLMKII REC. NAT	 TE 产品编号 172075-4 POSITIVE LOCK 187 HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 172210-4 PL 187 REC HSG 2P NYLON YELLOW	 TE 产品编号 172210-7 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE
 TE 产品编号 173974-4 PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 2063760-1 CCII 187 POSITIVE LOCK REC 24-20 ASSY	 TE 产品编号 1-172210-1 187 HSG. PL MKII REC. 6mm 2P NAT	 TE 产品编号 174712-1 PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE





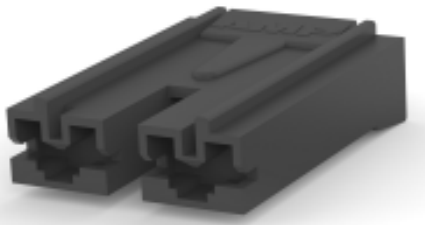
REPRESENTATION ONLY. DIE SET MAY VARY.

TE 产品编号 2378733-1
SDE F .187 POS LOCK 20-24 AWG ASSY



TE

TE 产品编号 2378733-2
SDE F .187 POS LOCK 20-24 AWG DIE SET



TE

TE 产品编号 179720-2
PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE



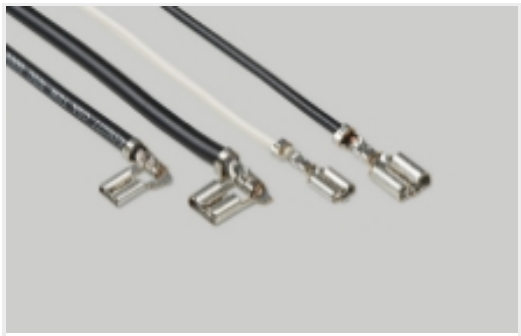
TE

TE 产品编号 179720-1
187 HSG. PL MKII REC. 10mm 2P NAT

该系列中的其他产品 | Positive Lock 187



压接端子护套(76)



快速断开(57)



插入和拔出工具(2)



绝缘防护罩和套管(7)

该系列中的其他产品 | Mark II



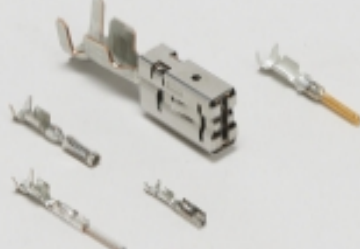
压接端子护套(76)



快速断开(57)



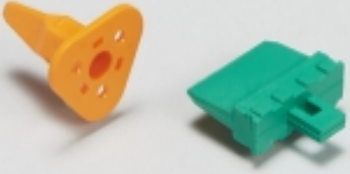
插入和拔出工具(2)



汽车端子(3)



汽车连接器护套(6)

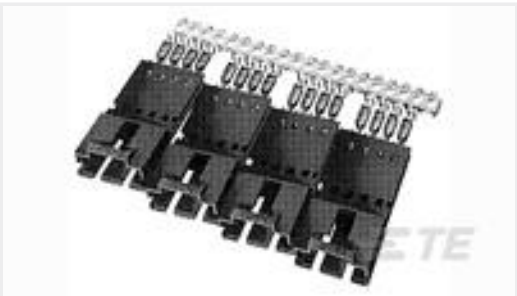


汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器密封件和盲堵(1)

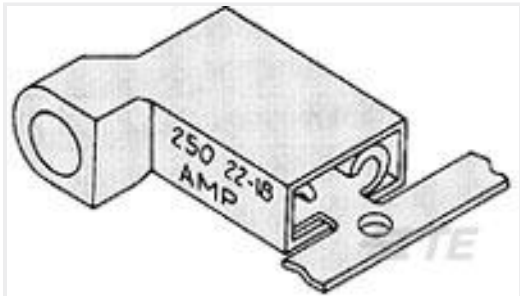
客户还购买了



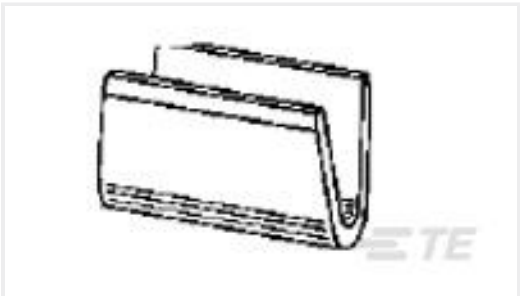
TE 产品编号103945-2
5X3 MTE SHRD PIN SR LATCH .100



TE 产品编号3-178128-3
DYNAMIC D3200 REC HSG 3P SGL Z



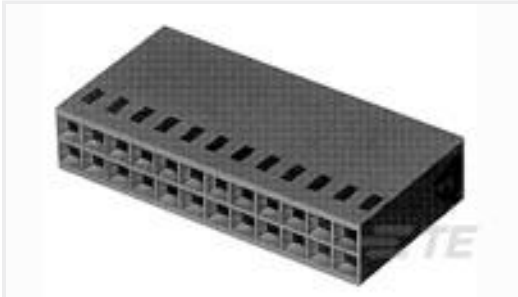
TE 产品编号3-520340-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG TPBR



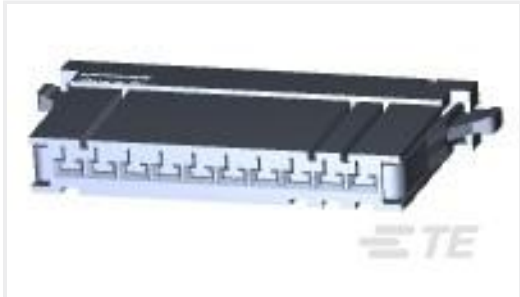
TE 产品编号926823-4
AM WIRE PIN 20-17 .013 PTPB



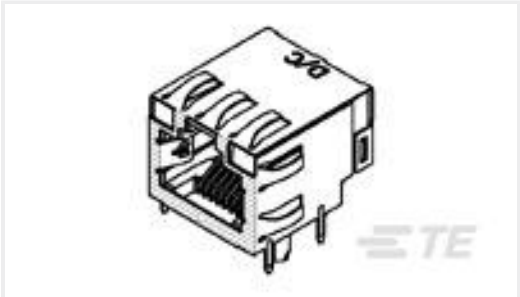
TE 产品编号170148-2
MNL SOCKET L.P. 170147



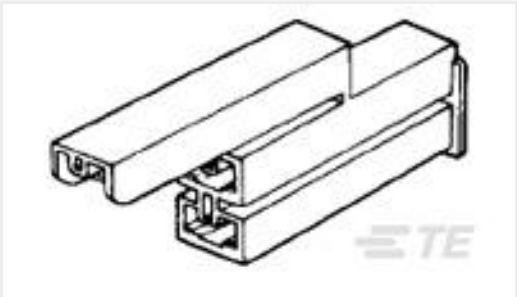
TE 产品编号87456-8
12 MODIV HSG DR MRKD .100CL



TE 产品编号2-178288-8
DYNAMIC 3100 REC HSG 10P



TE 产品编号1827585-1
RJ45 MODULAR JACK ASSY H 8P



TE 产品编号172075-1
POSITIVE LOCK 187 HOUSING RECEPTACLE



TE 产品编号5-160429-6
187 FASTON REC 16-14 AWG TPBZ

文档

PL MKII 187 REC 24-20AWG PTBR LP

日语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170330-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170330-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170330-1_C.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

1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5

英文版本



应用规格

英文版本