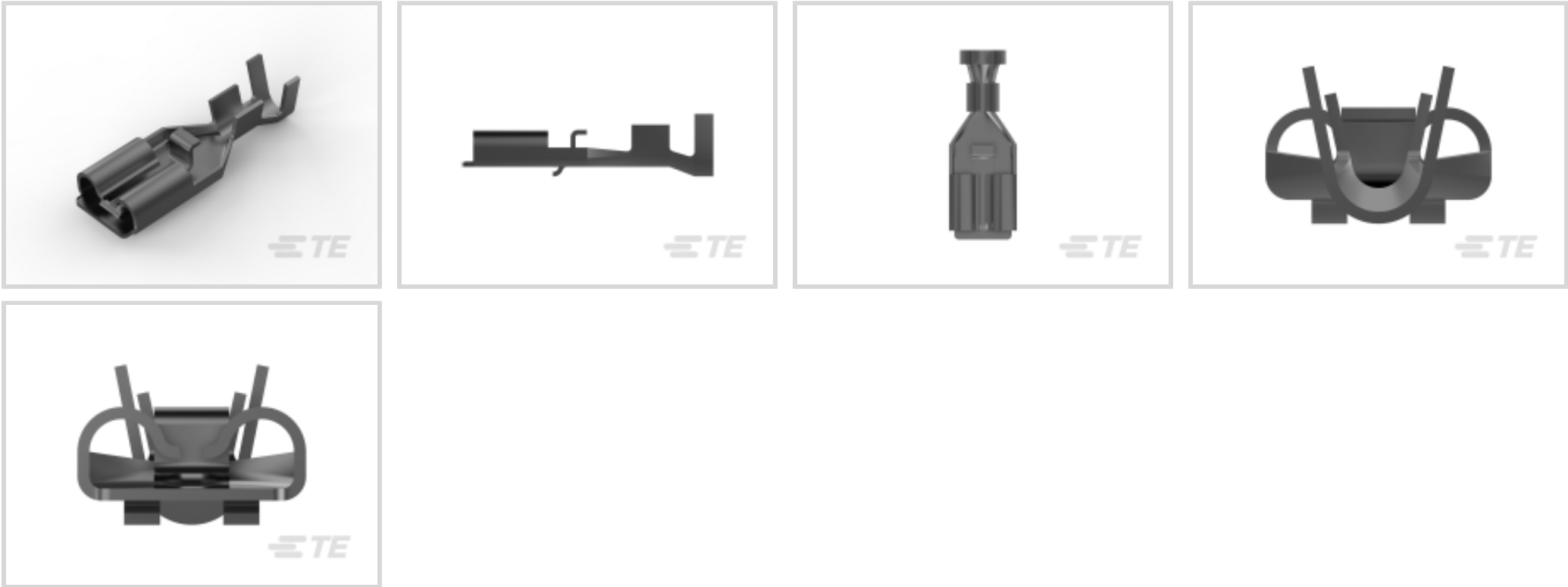




端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .82 – 2.08 mm²

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 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	6.35 mm[.25 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 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
抽出力	.6 – 3 kgf

尺寸

产品长度	21.2 mm[.834 in]
兼容的绝缘直径范围	2.21 – 3.4 mm[.087 – .134 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	.82 – 2.08 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	4500
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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability



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 2509918-1
250 PL EX HSG.,REC.,1P,NATURAL



TE 产品编号 179970-2
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON RED



TE 产品编号 179970-4
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON YELLOW



TE 产品编号 179970-1
250 HSG. PL EX REC.



TE 产品编号 179970-6
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON BLUE



TE 产品编号 179970-9
PL EXII 250 REC HSG 1P NYLON BLACK

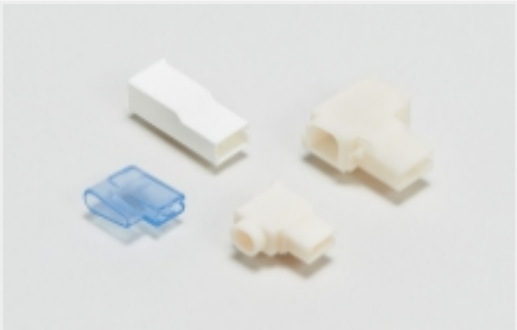


TE 产品编号 7-2150057-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F180F



TE 产品编号 2150057-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-110F180F-REA

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250



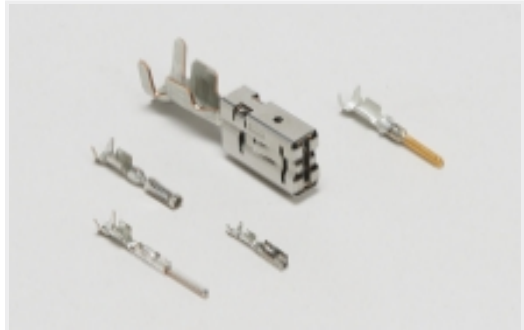
压接端子护套(164)



快速断开(168)



插入和拔出工具(3)



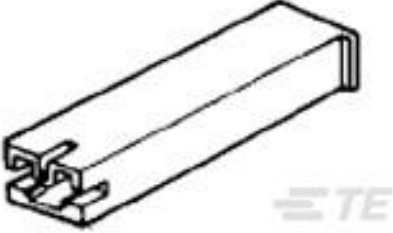
汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(5)



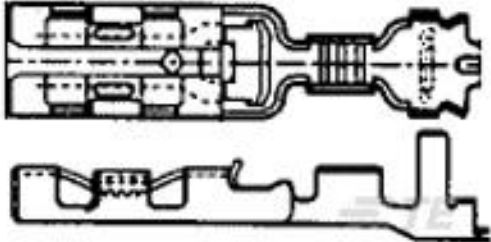
客户还购买了



TE 产品编号173974-1
187 HSG. PL MKII REC. NAT



TE 产品编号353148-5
POSITIVE LOCK 187 HOUSING RECEPTACLE



TE 产品编号353249-2
110 PL EX REC. 26-22AWG PTPHBZ



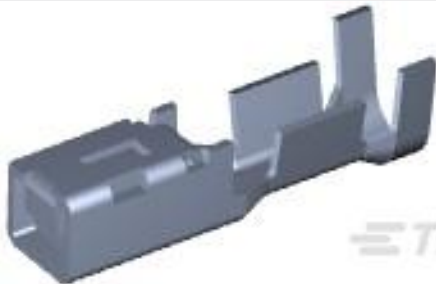
TE 产品编号3-1376382-5
5.0 PK CONN. 2P HDR ASSY(W/O GF) -YELLOW



TE 产品编号1376387-2
5.0 PK CONN. 6P(2ROW) HDR W/O GF-NATURAL



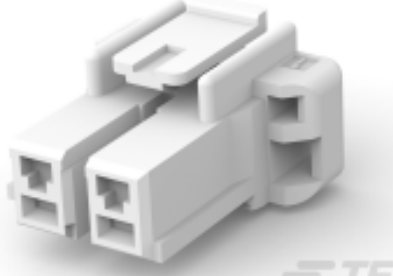
TE 产品编号3-1376392-5
5MM POWER KEY 4P PLUG 2ROW YEL



TE 产品编号1746971-1
GRACE INERTIA CONNECTOR 6.2 MM PITCH REC



TE 产品编号2-1376382-4
5.0 PK CONN. 2P HDR ASSY(W/O GF) - BLUE



TE 产品编号1376388-2
5MM POWER KEY 2P PLUG HSG NUT (W/O GF)



TE 产品编号2069906-1
GIC 2.5 W CAP HSG 14P NATURAL

文档

产品图纸

250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_179974-6_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179974-6_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179974-6_J.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

110_Positive_Lock_Housings

英文版本

POS_LOCK_MIL_QRG

英文版本

2P_Positive_Lock_HSGS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

POSITIVE LOCK EX-II CONNECTORS, INSTRUCTION SHEET

日语

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本