

63812-1

✓ 有效

Positive Lock | Mark I, Positive Lock 250

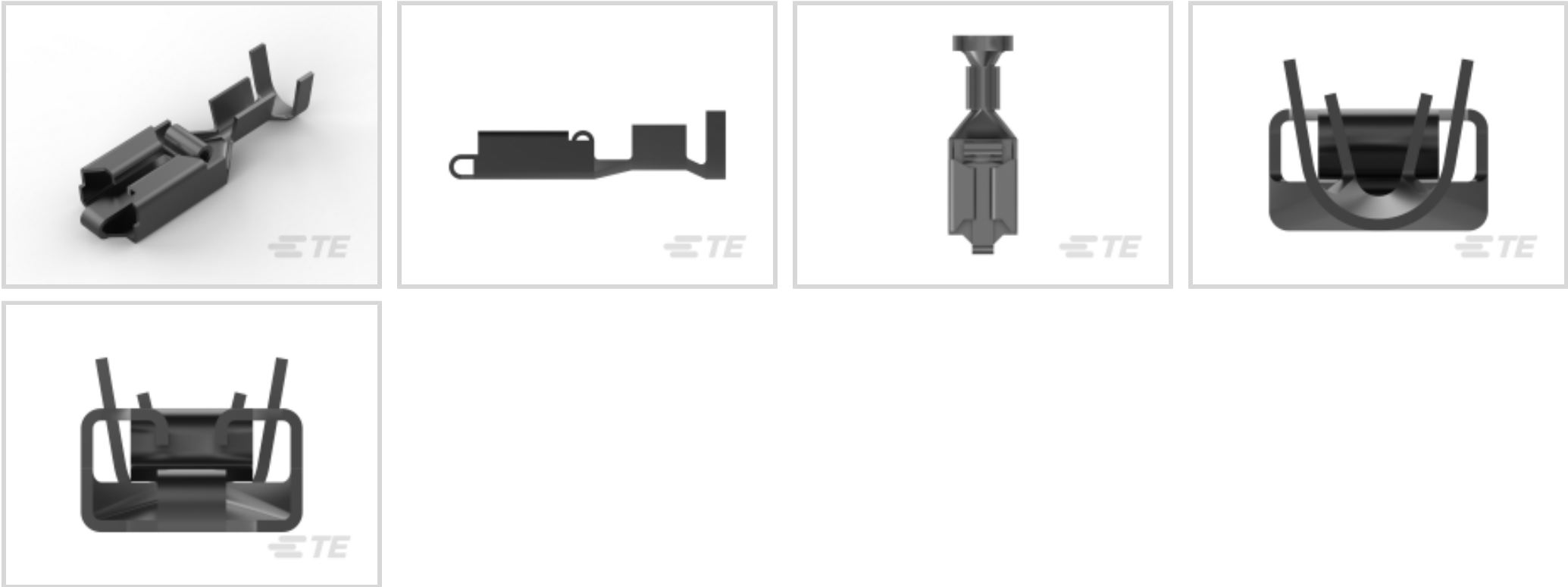
TE 内部编号 63812-1

Quick Disconnect Receptacle, 18 – 14 AWG, .82 – 2.08 mm² Wire,
6.35 mm [.25 in] Tab Width, Straight, Brass, Tin Plating, Strip/Reel,
Positive Lock 250

[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: .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	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	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	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	.7 – 10.2 kgf

尺寸

产品长度	22.5 mm[.886 in]
兼容的绝缘直径范围	3.43 – 4.95 mm[.135 – .195 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	1500
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](#)。>

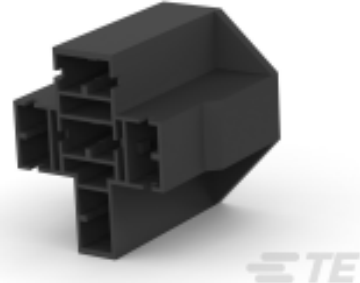
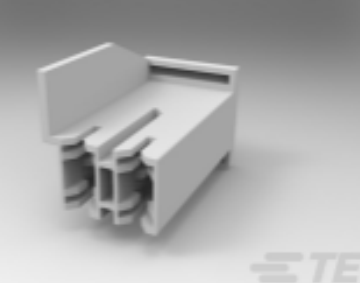
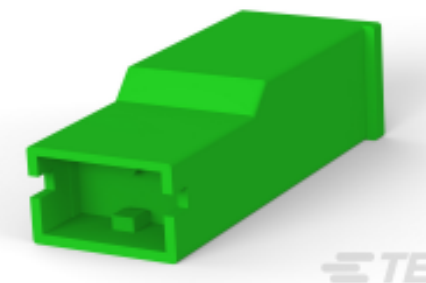
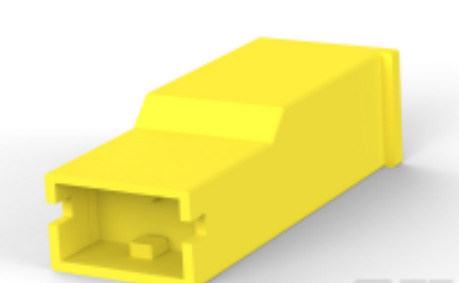
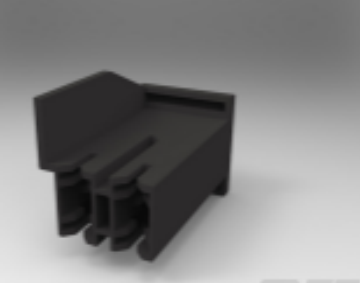
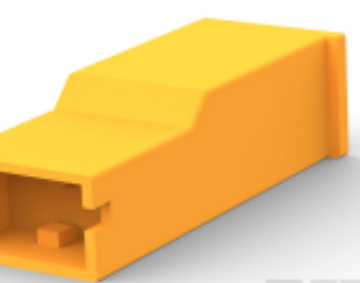
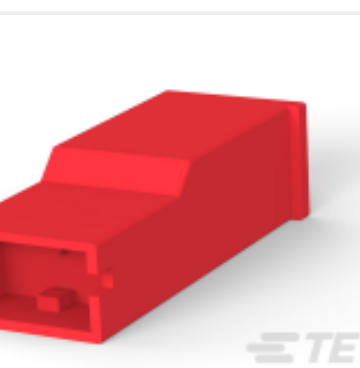
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

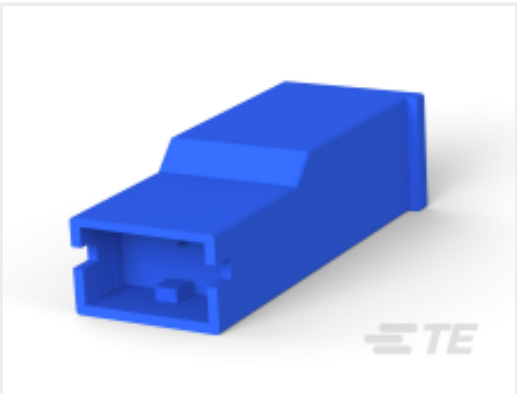


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

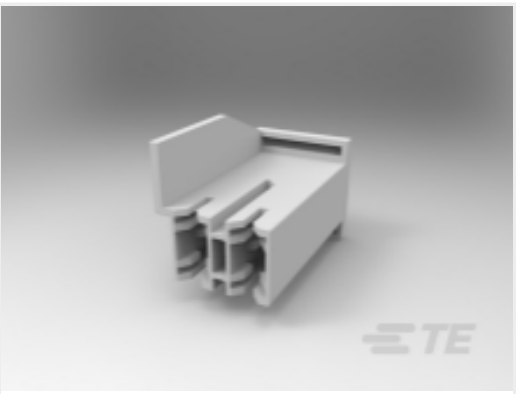
配套部件

 KIT REPRESENTATION ONLY			
TE 产品编号 7-2266743-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F210F	TE 产品编号 926526-1 PL MKI 250 REC HSG 5P NYLON BLACK	TE 产品编号 1-1969717-1 HSG, REC., POS-LOCK, MK I 2P, 6.35 SR NAT	TE 产品编号 154719-5 PL 250 REC HSG 1P NYLON GREEN
			
TE 产品编号 154719-4 PL 250 REC HSG 1P NYLON YELLOW	TE 产品编号 1969717-6 HSG, REC., POS-LOCK, MK I 2P, 6.35 SR BLK	TE 产品编号 7-154719-0 POS-LOCK ISO-HUELSE	TE 产品编号 281852-2 PL 250 REC HSG 4P NYLON BLACK
			
TE 产品编号 2266743-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-110F210F-RSA	TE 产品编号 154719-1 250 HSG. PL MKI REC. NAT	TE 产品编号 1969630-2 250 HSG POSI-LOK MKI, NAT	TE 产品编号 520961-1 PL 250 HOUSING BLACK NYLON
			
TE 产品编号 1-154719-0 PL 250 REC HSG 1P NYLON NAT	TE 产品编号 154719-2 PL 250 REC HSG 1P NYLON RED	TE 产品编号 1-1969717-2 HSG, REC., POS-LOCK, MK I 2P, 6.35 SR BLK	TE 产品编号 154719 250 HSG. PL MKI REC. BLACK SR BLK





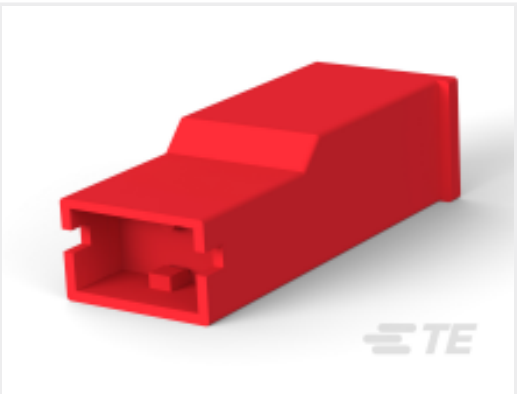
TE 产品编号 154719-6
PL 250 REC HSG 1P NYLON BLUE



TE 产品编号 1969717-5
HSG, REC., POS-LOCK, MK I 2P, 6.35
SR NAT

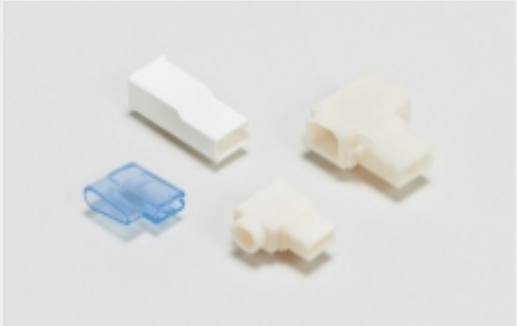


TE 产品编号 343526-1
POSI-LOCK RECPT INSULATOR
SR NAT



TE 产品编号 2-154719-0
250 PL EX HSG.,REC.,1P,RED

该系列中的其他产品 | Mark I



压接端子护套(177)



快速断开(173)



插入和拔出工具(3)

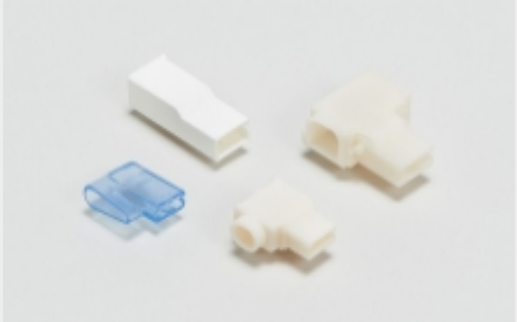


汽车接头(5)



汽车端子(1)

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250



压接端子护套(177)



快速断开(173)



插入和拔出工具(3)

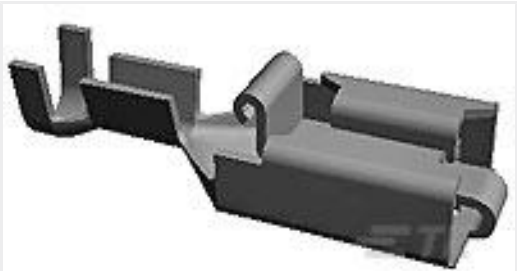


汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(5)

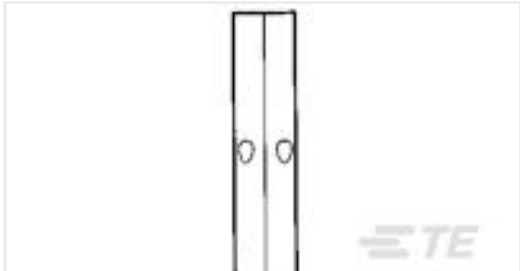
客户还购买了



TE 产品编号154718-3
PL 250 REC 0.7-2.0 MM2 0.406 TPBR



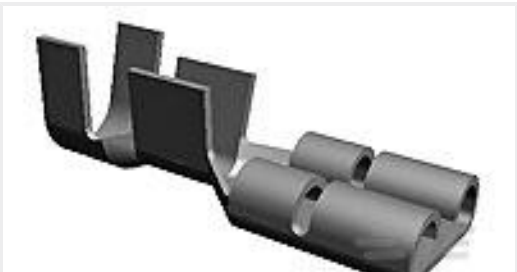
TE 产品编号154719-1
250 HSG. PL MKI REC. NAT



TE 产品编号2-31819-1
SPLICE,SOLIS BUTT 16-14



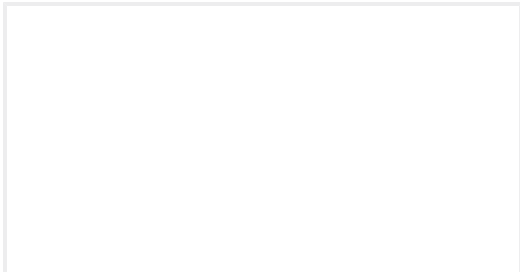
TE 产品编号61969-1
187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR



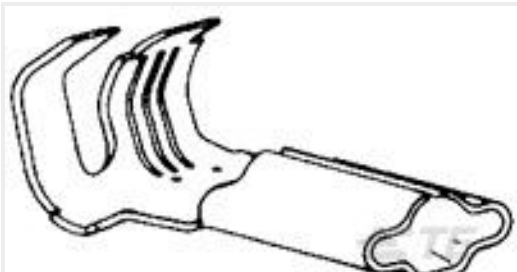
TE 产品编号737440-2
250 FASTON REC 17-14 AWG TPBR



TE 产品编号2-34855-1
TERMINAL,PG R 12-10 1/4



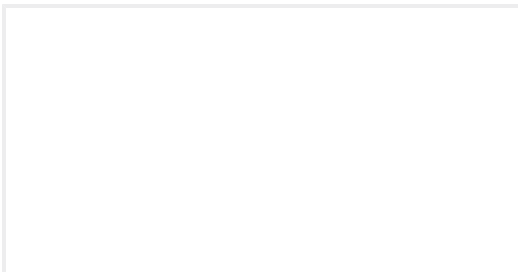
TE 产品编号794992-1
03P UMNL BLACK INTERFACE SEAL



TE 产品编号42745-2
PIN 090 FLAG RECEPTACLE 20-14
AWG TPPHBZ



TE 产品编号42742-1
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG
BR



TE 产品编号154565
3 WAY PIN HOUSING M-N-L

文档

250 PL MKI REC. 18-14AWG TPBR
英文版本

下载查看
ENG_CVM_CVM_63812-1_D.2d_dxf.zip
英文版本

3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_63812-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_63812-1_D.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

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本