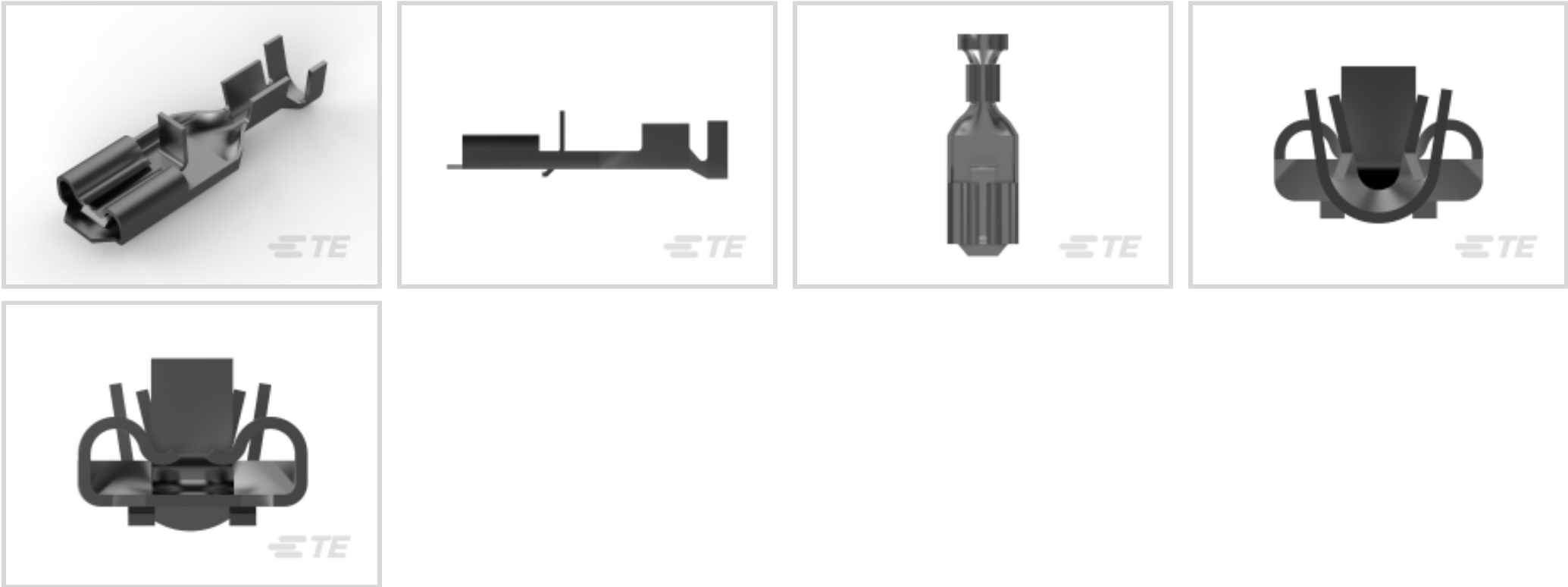




端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .82 – 2.08 mm<sup>2</sup>

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 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   | .64 mm[.025 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 | 2.29 – 3.94 mm[.09 – .155 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 | 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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

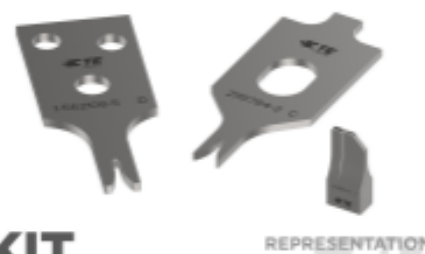


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

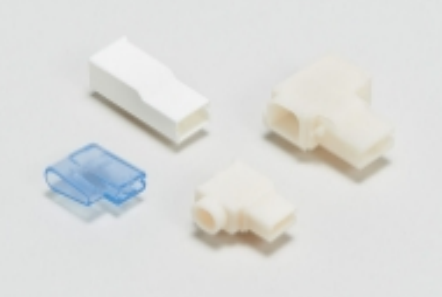


TE 产品编号 2150135-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-110F180F-REA



KIT  
TE 产品编号 7-2150135-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F180F

该系列中的其他产品 | Mark II



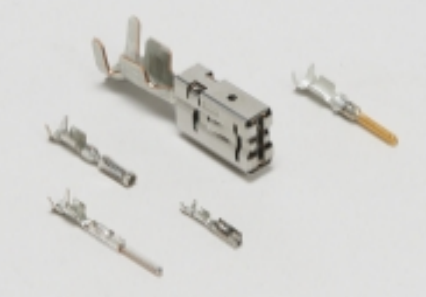
压接端子护套(172)



快速断开(170)



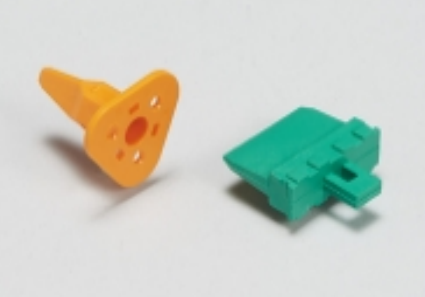
汽车密封件和盲堵(1)



汽车端子(1)



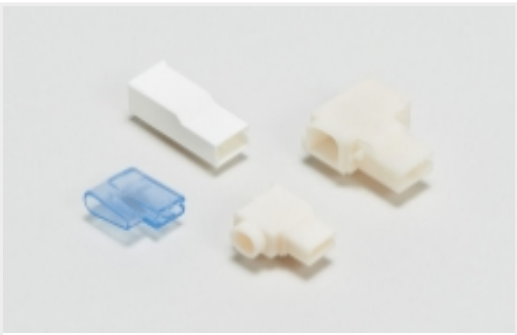
汽车连接器护套(6)



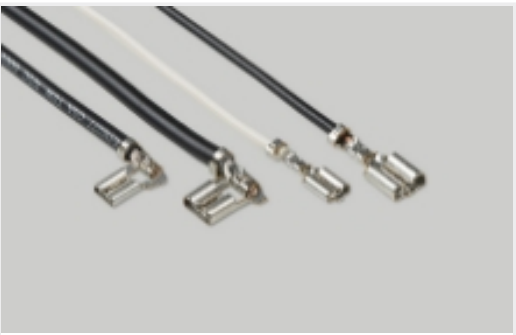
汽车连接器锁和位置保证(1)

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250





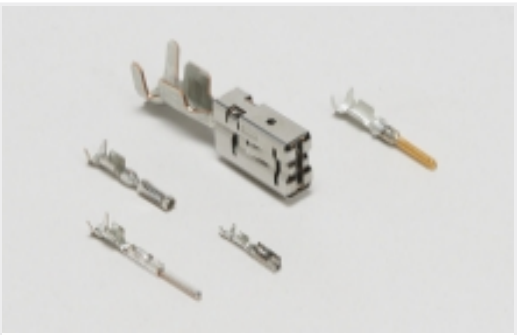
压接端子护套(172)



快速断开(170)



插入和拔出工具(3)

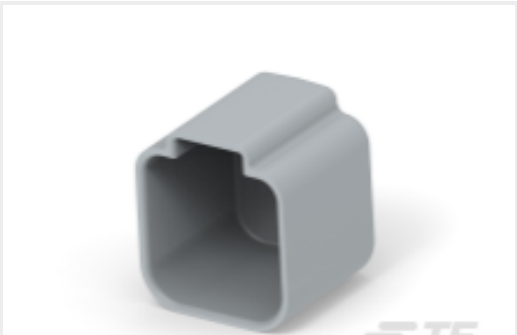


汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(5)

客户还购买了



TE 产品编号DT6P-DC  
PROTECT CVR, 6P, REC, GRY, DT



TE 产品编号60295-2  
FF 250 REC 22-18AWG TPBR



TE 产品编号63097-1  
250 PL MKII REC. 18-14AWG TPBR



TE 产品编号154719  
250 HSG. PL MKI REC. BLACK



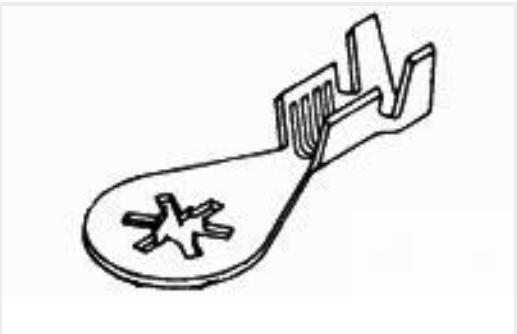
TE 产品编号280755-4  
FF 375 REC 6-10MM2 TPPB



TE 产品编号282438-1  
MINI MIC SRS REC CONT HYBRD



TE 产品编号320562  
SPLICE BUTT PIDG 16-14



TE 产品编号640204-1  
RING .164 (4.17 MM) 22-18 AWG TPST



TE 产品编号2-1418390-1  
4 POS AMP MCP 2.8 REC HSG



TE 产品编号2292906-1  
2POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A

文档



产品图纸

PL 250 TERMINAL REC 18-14 AWG TPBR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_63809-1\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_63809-1\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_63809-1\_F.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

机构认证

UL 报告

英文版本