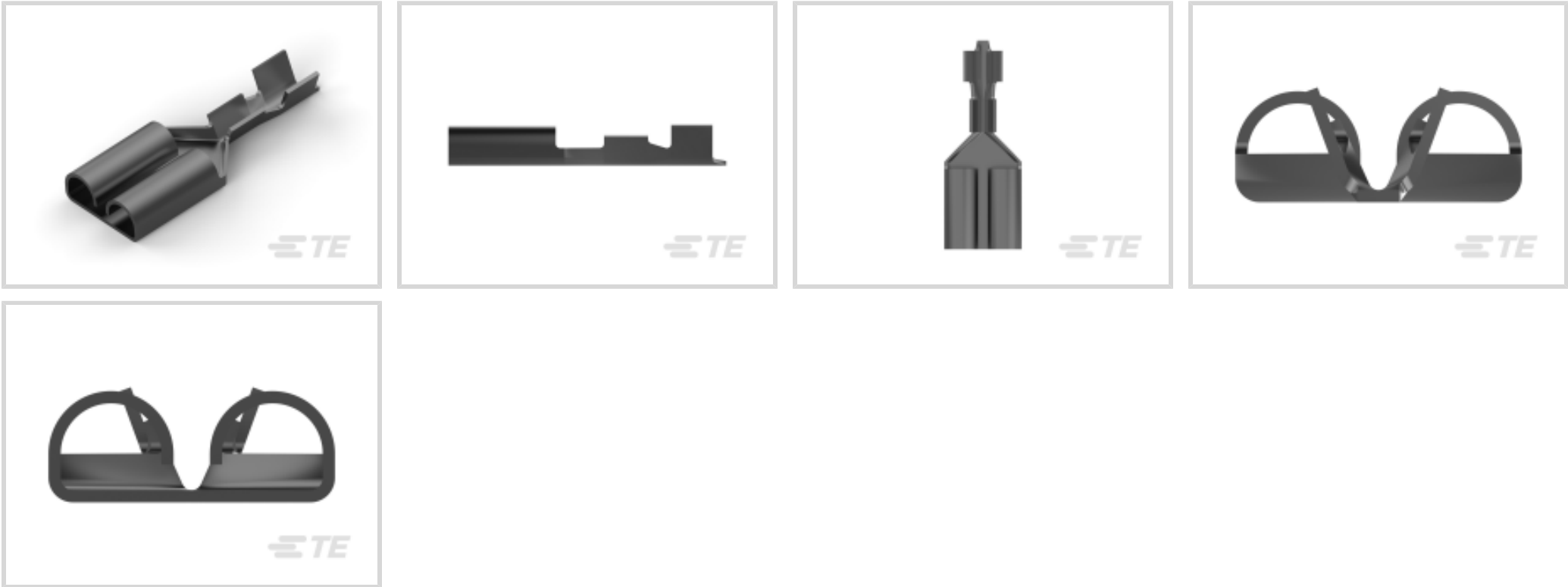




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .32 – .51 mm<sup>2</sup>

快速断开对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

快速断开对接公端厚度: .61 mm [.024 in]

产品特性

产品类型特性

|           |      |
|-----------|------|
| 电线停止点     | 否    |
| 线缆类型      | 常规导线 |
| 端接到       | 线缆   |
| 快速断开插入力   | 正常   |
| Sealable  | 否    |
| Insulated | No   |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 连接容量 | 单 |
|------|---|

电气特征

|         |       |
|---------|-------|
| 电压（最大值） | 250 V |
|---------|-------|

主体特性

|          |   |
|----------|---|
| 完全绝缘     | 否 |
| 快速断开电镀材料 | 锡 |

接触件特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|             |            |
|-------------|------------|
| 端子类型        | 母端         |
| 端子和接头类型     | Receptacle |
| 快速断开端子方向    | 直式         |
| 端子基材        | 黄铜         |
| 压接类型        | F 型压接      |
| Barrel Type | Open       |

机械附件

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 抽出力   | 4.9 – 39.2 Newton |
| 带导线绝缘 | 带有                |

尺寸

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 1.5 – 2.2 mm[.059 – .086 in] |
| 总长          | 19.2 mm[.755 in]             |
| 母端子坯料厚度     | .81 mm[.032 in]              |
| Wire Size   | .32 – .51 mm <sup>2</sup>    |
| 快速断开对接公端宽度  | 6.35 mm[.25 in]              |
| 快速断开对接公端厚度  | .61 mm[.024 in]              |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 绝缘要求   | 非绝缘                        |
| 工作温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |

包装特性

|          |      |
|----------|------|
| 封装数量     | 7000 |
| 快速断开包装方式 | 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |

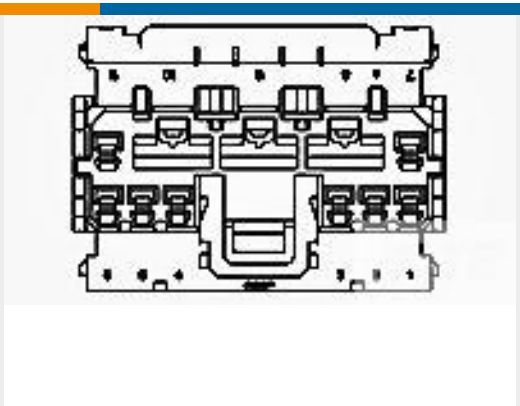
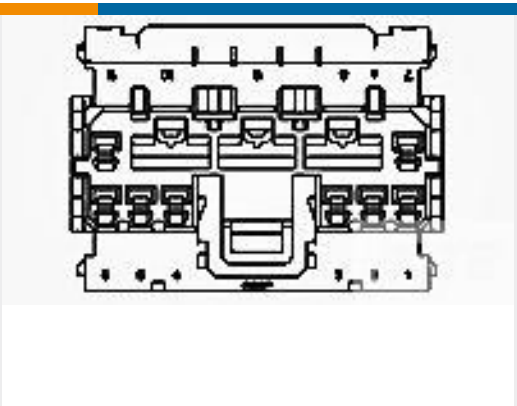
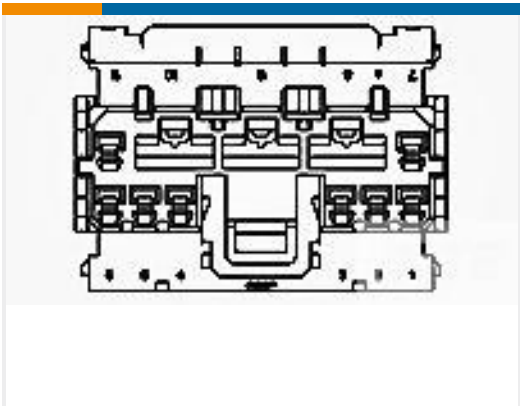
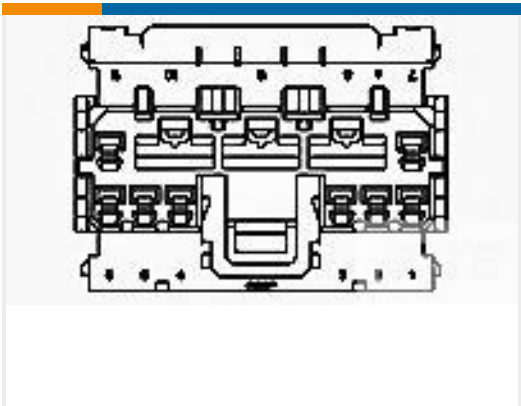
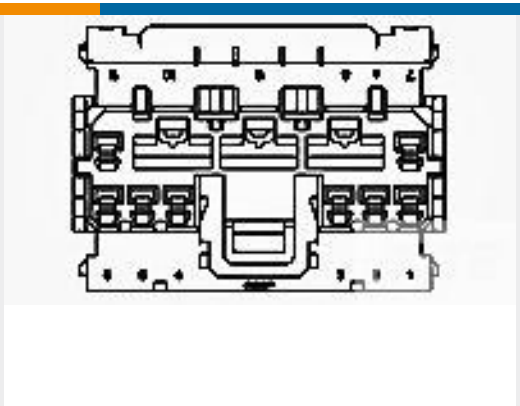
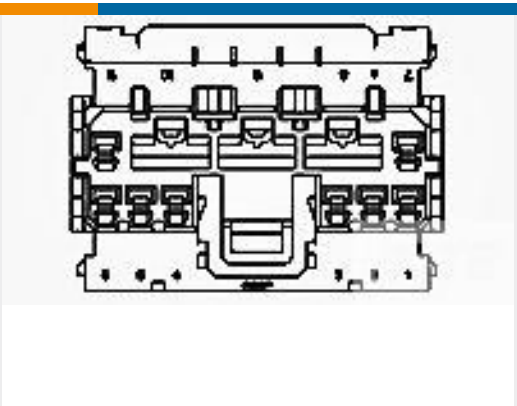


|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 卤素含量   | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺                                         |

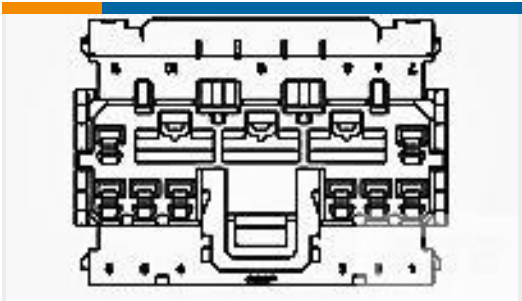
产品合规免责声明

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

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172<br/>MULTILOCK，连接器壳体</p>          |  <p>TE 产品编号 2-2150511-1<br/>OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-060F110O</p>   |  <p>TE 产品编号 2-2150511-2<br/>OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-060F110O</p> |  <p>TE 产品编号 2150511-1<br/>OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-060F110O</p> |
|  <p>TE 产品编号 2150511-2<br/>OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-060F110O</p> |  <p>TE 产品编号 7-2150511-7<br/>OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-060F110O</p> |  <p>TE 产品编号 174925-4<br/>070 MLC W-W PLUG HSG 11P GREEN</p>     |  <p>TE 产品编号 174925-5<br/>070 MLC W-W PLUG HSG 11P BLUE</p>    |
|  <p>TE 产品编号 174926-4<br/>HYBRID PLUG 13P GREEN</p>            |  <p>TE 产品编号 174926-5<br/>070 MLC W-W PLUG HSG 13P BLUE</p>        |  <p>TE 产品编号 174927-4<br/>070 MLC W-W PLUG HSG 15P GREEN</p>     |  <p>TE 产品编号 174927-5<br/>070 MLC W-W PLUG HSG 15P BLUE</p>    |





TE 产品编号 174925-2

HOUSING,PLUG,11 POSITION, .070

该系列中的其他产品 | FASTON 250



PCB 端子(144)



压接端子护套(143)



压缩连接器(4)



快速断开(466)



接头(4)



插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1473651-1

TH/.025 连接器系统，壳体



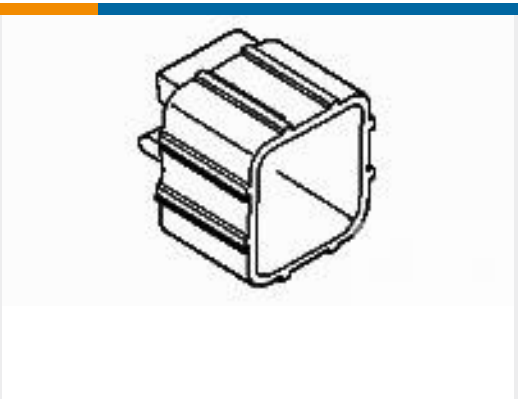
TE 产品编号1452303-1

AMP MCP，非密封连接器壳体



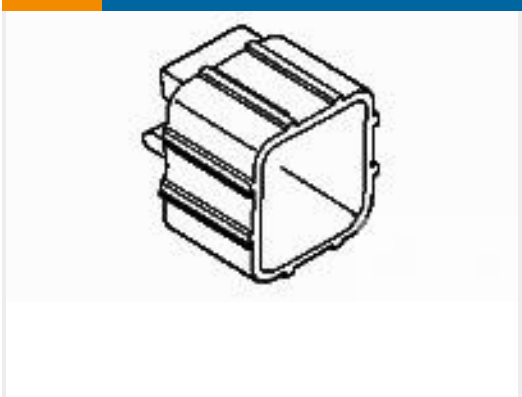
TE 产品编号917354-1

AMP POWER D/LOCK PLUG HDR 12P



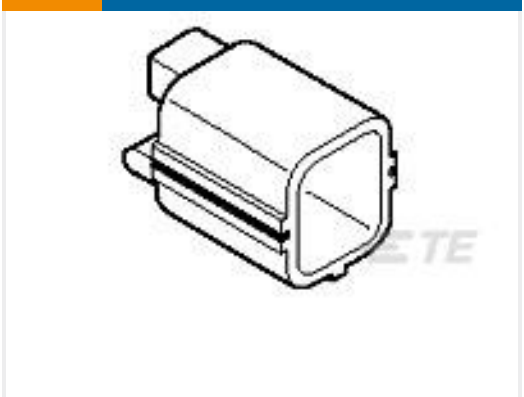
TE 产品编号1-174985-1

E-J MK-2 CAP HSG 8P NATURAL



TE 产品编号1-174664-1

E-J MK-2 CAP HSG 12P NATURAL



TE 产品编号1-174880-1

E-J MK-2 CAP HSG 1P NATURAL



文档

产品图纸

250 FASTON,REC.,22-20 AWG,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170384-2\_G.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170384-2\_G.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170384-2\_G.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

Crimping of 250 Series Tab and Receptacle Contacts

日语

应用规格

日语

应用规格

日语

Crimping of 250 Series Tab and Receptacle Contacts

日语

产品环境合规性

MD\_170384-2\_10212015120\_dmtec

英文版本

MD\_170384-2\_10212015120\_dmtec

英文版本

使用说明书

客户手册（非美国）

日语

"250" Series, Housing Lance Connector

日语