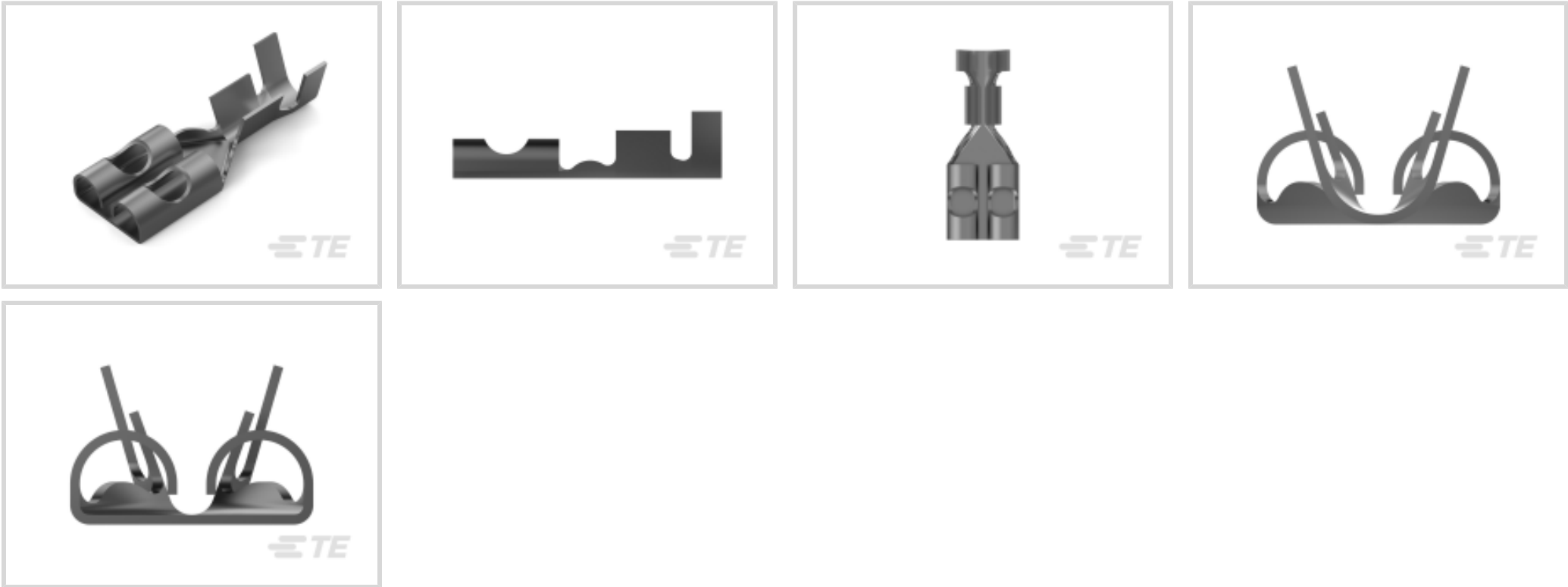




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .51 – 2.08 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 |
|------|---|

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 | 2.21 – 3.4 mm[.087 – .134 in] |
| 总长          | 19.6 mm[.77 in]               |
| 母端子坯料厚度     | .3 mm[.012 in]                |
| Wire Size   | .51 – 2.08 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     | 4000 |
| 快速断开包装方式 | 带/卷  |

其他

|    |             |
|----|-------------|
| 线路 | FASTON .250 |
|----|-------------|

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

TE 产品编号 2-2150034-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180F

TE 产品编号 2150034-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180F

TE 产品编号 7-2150034-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F180F

TE 产品编号 2150034-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-E-110F180FA

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)

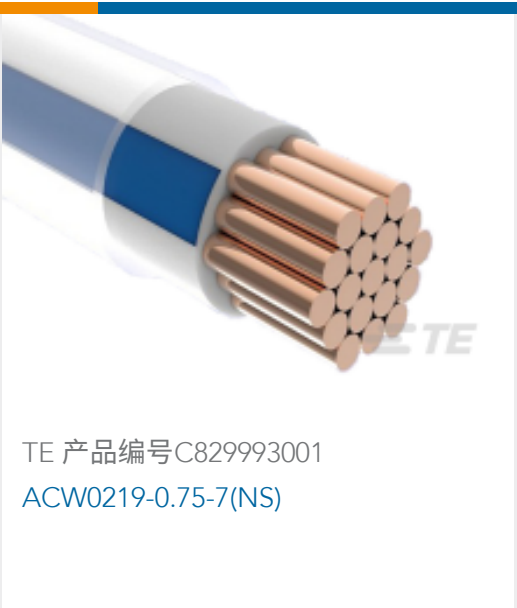
插入和拔出工具(6)

漆包线端子(1)

客户还购买了





|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号1-2112891-1<br/>AMP MCP，非密封连接器壳体</p>                    |  <p>TE 产品编号1376389-1<br/>STD 温度电源键插头</p>                    |  <p>TE 产品编号1-1718484-4<br/>AMP MCP 后盖</p> |  <p>TE 产品编号C829993001<br/>ACW0219-0.75-7(NS)</p>              |
|  <p>TE 产品编号1-150656-1<br/>SHUR PLUG .156 DIA REC 20-16 AWG PB</p> |  <p>TE 产品编号1-92009-0<br/>RCPT HSG METRIC INTERCONN SYS</p> |  <p>TE 产品编号1394416-1<br/>定时器，连接器壳体</p>   |  <p>TE 产品编号1-172130-1<br/>250 SER PLUG 2P NATURAL FR-200</p> |

文档

产品图纸

250 FASTON,REC.,20-14 AWG,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170342-2\_L\_c-170342-2-l.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170342-2\_L\_c-170342-2-l.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170342-2\_L\_c-170342-2-l.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](#)

[TE 材料声明](#)

[英文版本](#)