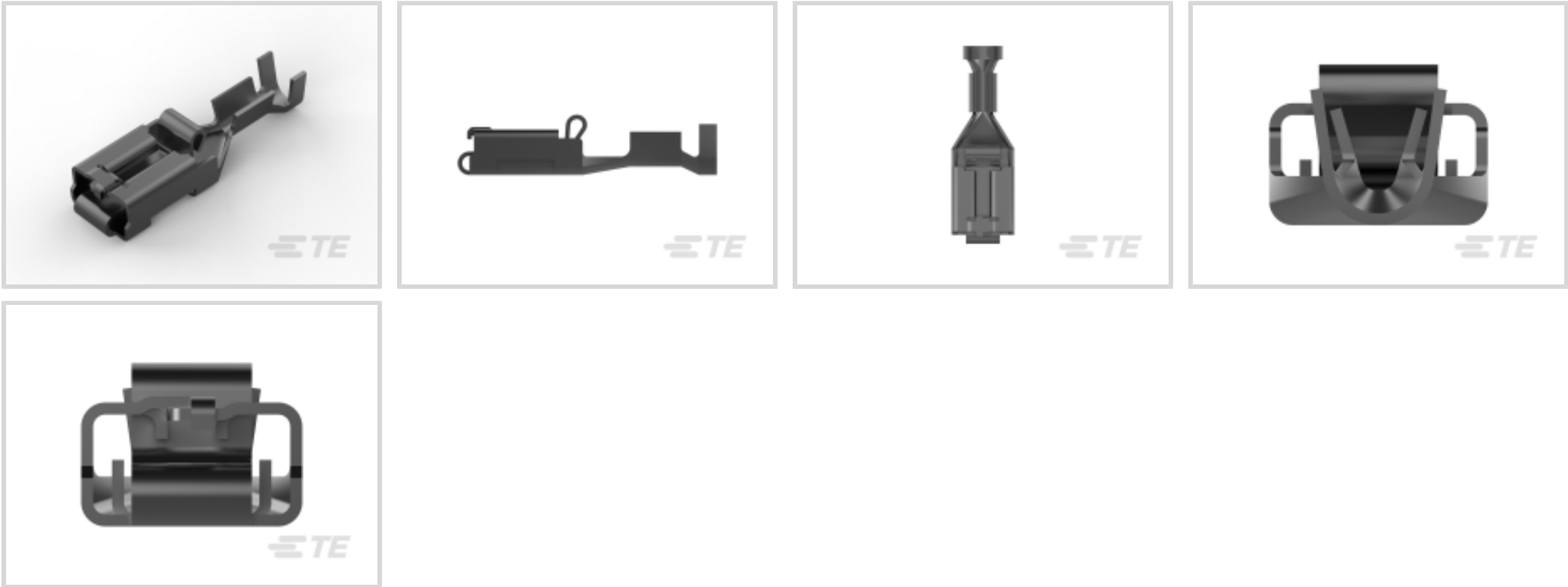




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .51 – 1.65 mm²

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: .81 mm [.032 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   | 低    |
| 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

|        |                |
|--------|----------------|
| 接合固定类型 | 凹点             |
| 抽出力    | 7 – 100 Newton |
| 带导线绝缘  | 带有             |

尺寸

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 2.2 – 3.3 mm[.087 – .13 in] |
| 总长          | 22.2 mm[.874 in]            |
| 母端子坯料厚度     | .41 mm[.016 in]             |
| Wire Size   | .51 – 1.65 mm²              |
| 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  | .81 mm[.032 in]             |

使用环境

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

行业标准

|       |      |
|-------|------|
| UL 等级 | 获得认可 |
|-------|------|

包装特性

|          |      |
|----------|------|
| 封装数量     | 1500 |
| 快速断开包装方式 | 带/卷  |

其他

|    |               |
|----|---------------|
| 注释 | FLK-Wire：正常导线 |
|----|---------------|

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 654174-1  
POS.LOCK HANDTOOL



TE 产品编号 626581-1  
PL 250 REC 0.5-1.5 MM2 0.35X 26.54 BR



TE 产品编号 2151182-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-090F130F



TE 产品编号 626581-2  
POSITIVE LOCK REC. MKII 250 S.



TE 产品编号 2151357-1  
OC-AT-S-FM-080F160O-023-0623

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250





压接端子护套(203)



快速断开(189)



插入和拔出工具(3)



汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(6)

客户还购买了



TE 产品编号1-1823498-1  
LEAVYSEAL 壳体



TE 产品编号1-1564532-1  
重载密封连接器壳体



TE 产品编号DTM04-6P-E003  
DEUTSCH DTM 壳体



TE 产品编号1-967623-1  
定时器，连接器壳体



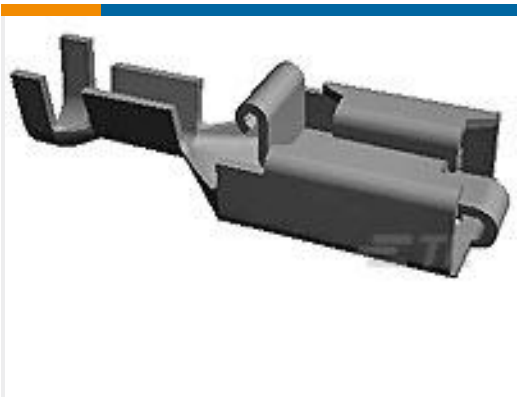
TE 产品编号1-1718485-3  
AMP MCP 后盖



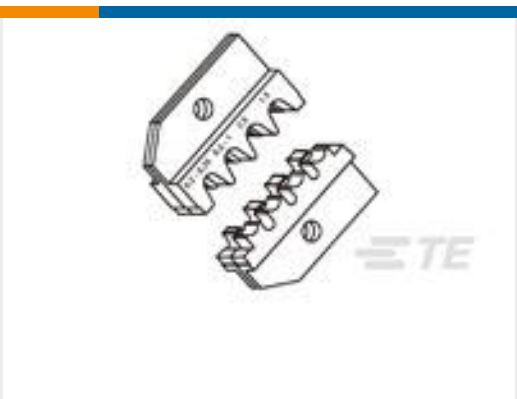
TE 产品编号1703278-5  
定时器，母端和公端



TE 产品编号1-66255-2  
TYPE XII CONT ASY MALE



TE 产品编号1-160759-1  
250 PL MKI REC. 20-15AWG PTBR



TE 产品编号1579001-2  
DIE 2,8 FASTIN/ON

文档



产品图纸

PL 0.5-1.5 MM2 0.40 X 52.30 TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_281827-2\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_281827-2\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_281827-2\_K.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

1654742\_HOUSEHOLD\_APPLIANCES\_RAST5

英文版本

产品规格

AMP positive lock MKI rec. terminal with latching device

应用规格

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本