



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: 2.8 mm [.11 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   | 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

|        |         |
|--------|---------|
|        | .038 in |
| 接合固定类型 | 锁定枪     |
| 带导线绝缘  | 带有      |

尺寸

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 2.01 – 3.1 mm[.079 – .122 in] |
| 总长          | 14 mm[.551 in]                |
| 母端子坯料厚度     | .25 mm[.01 in]                |
| Wire Size   | .51 – 1.65 mm²                |
| 快速断开对接公端宽度  | 2.8 mm[.11 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] |

包装特性

|          |       |
|----------|-------|
| 封装数量     | 10000 |
| 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

TE 产品编号 2150017-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F130F

KIT  
REPRESENTATION ONLY  
TE 产品编号 7-2150017-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-070F130F

TE 产品编号 150571-2  
FF 110 REC 0.2-0.56MM2 TPBR

TE 产品编号 2-2150017-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F130F

TE 产品编号 2-2150017-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F130F

TE 产品编号 2150017-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F130F

TE 产品编号 7-2150017-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F130F

TE 产品编号 7-2150017-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-070F130F

TE 产品编号 737255-5  
FF 110 REC 0.5-1.0MM2 TPBR

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 110



压接端子护套(35)



快速断开(84)



插入和拔出工具(3)



汽车端子(4)



汽车连接器护套(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-963449-2  
定时器，连接器壳体



TE 产品编号1-962841-3  
定时器，母端和公端



TE 产品编号1534404-1  
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号2-1241408-3  
AMP MCP，母端和公端



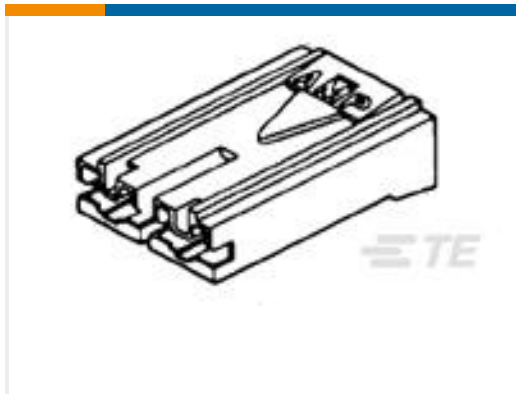
TE 产品编号160786-2  
FF 250 TAB 0.5-1.5MM2 TPPB



TE 产品编号964768-2  
STD-TIM HSG SPECIAL 2P (GREY)



TE 产品编号150572-2  
MINI FASTON 110 REC 20-16 AWG  
TPBR



TE 产品编号179720-1  
187 HSG. PL MKII REC. 10mm 2P NAT  
TPBR



TE 产品编号1544615-1  
CLIP 6.35 NG1

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_160655-6\_AJ.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_160655-6\_AJ.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_160655-6\_AJ.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

EB\*\*General Application Specification for Open Barrel Terminals

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本