



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: 3.31 – 5.26 mm²

快速断开对接公端宽度: 9.53 mm [.375 in]

快速断开对接公端厚度: 1.22 mm [.048 in]

产品特性

产品类型特性

|           |      |
|-----------|------|
| 线缆类型      | 常规导线 |
| 电线停止点     | 否    |
| 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        | 磷青铜        |
| 压接类型        | F 型压接      |
| Barrel Type | Open       |

机械附件

|        |         |
|--------|---------|
| 接合固定类型 | 锁定枪     |
| 锁定枪高度  | 1.25 mm |
| 带导线绝缘  | 带有      |

尺寸

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 3.4 – 5.1 mm[.13 – .201 in] |
| 总长          | 29 mm[1.14 in]              |
| 母端子坯料厚度     | .51 mm[.02 in]              |
| Wire Size   | 3.31 – 5.26 mm²             |
| 快速断开对接公端宽度  | 9.53 mm[.375 in]            |
| 快速断开对接公端厚度  | 1.22 mm[.048 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     | 2000 |
| 快速断开包装方式 | 带/卷  |

其他

|    |                     |
|----|---------------------|
| 注释 | 符合 DIN 46340 第 4 部分 |
|----|---------------------|

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）  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）  
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

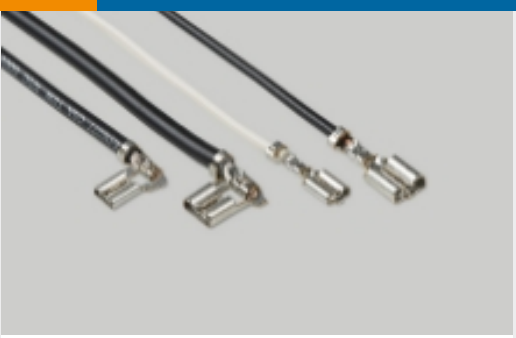
|                                                                          |                                                                      |                                                               |                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <p>TE 产品编号 151667-2<br/>FF 375 REC 4-6MM2 TPBR</p>                       | <p>TE 产品编号 280074-2<br/>FF 375 TAB 6-10MM2 PTBR</p>                  | <p>TE 产品编号 151667-4<br/>FF 375 REC TERMINAL 11-10 AWG PBR</p> | <p>TE 产品编号 170268-2<br/>FF 375 REC 6-10MM2 TPBR</p>            |
| <p>TE 产品编号 2-2150374-2<br/>OCEAN_2.0_Applicator-E-160F250F</p>           | <p>TE 产品编号 2150374-2<br/>OCEAN_2.0_Applicator-E-160F250F</p>         | <p>TE 产品编号 2305570-1<br/>TERMINAL CUTTER, SIDE FEED</p>       | <p>TE 产品编号 7-2150374-2<br/>OCEAN_2.0_Applicator-E-160F250F</p> |
| <p>KIT<br/>TE 产品编号 7-2150374-7<br/>OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-160F250F</p> | <p>TE 产品编号 880003-4<br/>FF 375 REC 2.5-4.0 MM2 .508X25.65 TPPHBZ</p> |                                                               |                                                                |



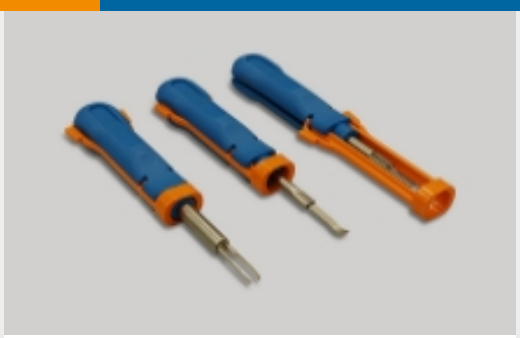
该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 375



压接端子护套(9)



快速断开(20)



插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号1563110-1  
重载密封连接器尾盖



TE 产品编号1418882-1  
LEAVYSEAL 后盖



TE 产品编号1418884-1  
AMP MCP，母端和公端



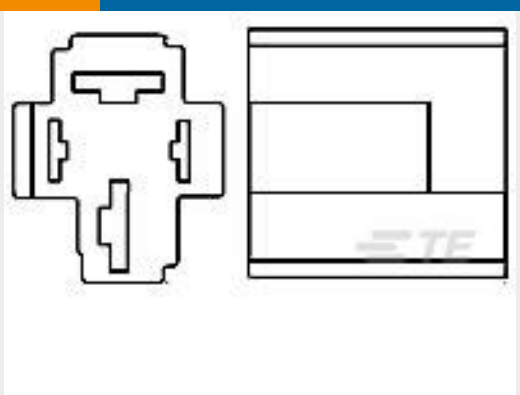
TE 产品编号965577-1  
圆形 DIN 后盖



TE 产品编号1563189-3  
定时器，连接器壳体



TE 产品编号1604089-1  
MINI CPC 附件



TE 产品编号1393310-4  
VCF7-1000=FROM SEC



TE 产品编号1544316-1  
JOINT VERT G2



TE 产品编号1394872-1  
SEALING PLUG 1,5MM

文档

产品图纸

FF 375 REC 3-6MM2 TPPB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_280756-4\\_P.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_280756-4\\_P.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_280756-4\\_P.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

FASTIN-FASTON CONN. .110 INCH, .187 INCH, .250 INCH, .375 INCH SRS.

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

[MD\\_280756-4\\_06052018841\\_dmtec](#)

英文版本

[MD\\_280756-4\\_06052018841\\_dmtec](#)

英文版本