



汽车 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 17 – 13 AWG

对接公端宽度: 5.8 mm, 6.3 mm [.228 in, .248 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 定时器，母端和公端 \(280\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|        |      |
|--------|------|
| 插座种类   | 180° |
| 主要锁定特性 | 锁定枪  |
| 可密封    | 否    |

### 接触件特性

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 典型额定电流 | 25 A                             |
| 压接类型   | F 型压接                            |
| 端子大小   | 4.8mm, 5.8mm, 6.3mm              |
| 端子制造   | 冲压成形                             |
| 端子类型   | 母端                               |
| 对接公端宽度 | 5.8 mm, 6.3 mm[.228 in][.248 in] |
| 接触面电镀  | 锡 (Sn)                           |
| 对接公端厚度 | .8 mm[.031 in]                   |

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 导线 |

### 尺寸

|           |              |
|-----------|--------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.4 – 3.7 mm |
|-----------|--------------|



|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| 线径   | 17 – 13 AWG                              |
| 线径查找 | 1 mm², 1.25 mm², 1.5 mm², 2 mm², 2.5 mm² |

使用环境

|           |                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------|
| 绝缘选项      | 非绝缘                                                  |
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C [212 °F] |
| 工组温度范围    | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F]                           |

操作/应用

|           |   |
|-----------|---|
| 与电线基础材料兼容 | 铜 |
|-----------|---|

行业标准

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| 与机构/标准产品兼容 | IEC 664/664A (DIN VDE 0110) |
|------------|-----------------------------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Reel |
| 封装数量 | 2200 |

其他

|      |                 |
|------|-----------------|
| 端子传导 | 25 – 40 A（正常功率） |
|------|-----------------|

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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 2151245-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-110F155F-RSA

TE 产品编号 7-2151245-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F155F

TE 产品编号 1-1579007-4  
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 4-1579007-3  
EXTRACTION TOOL KIT

TE 产品编号 2305570-1  
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

该系列中的其他产品 | 标准定时器

插头和插座照明连接器(1)

标准边缘连接器(11)

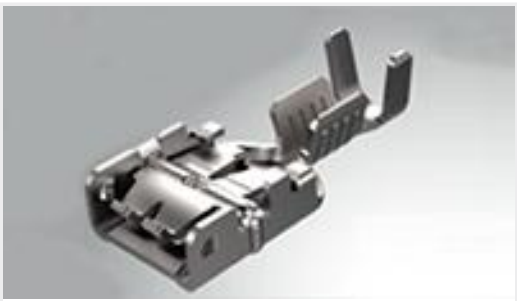
汽车端子(6)

汽车连接器护套(1)

线到板连接器组件和护套(11)

连接器端子(2)

客户还购买了



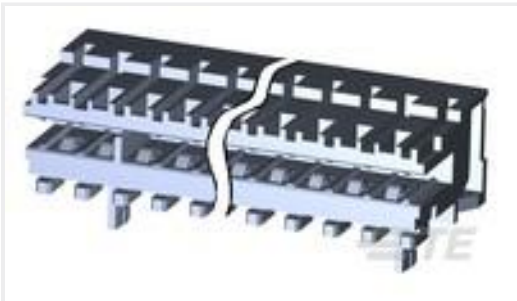
TE 产品编号336075-3  
250 FASTON,REC.,20-16 AWG,PTBR



TE 产品编号964203-5  
STD PW TIMER CONTACT



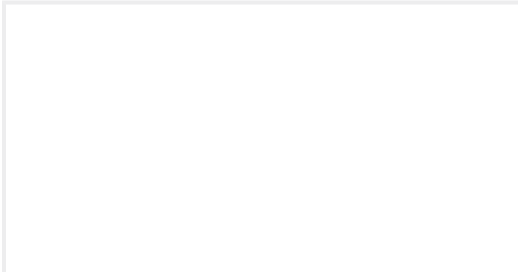
TE 产品编号1-1534073-3  
MULTIFIT MK2 ASSY3P



TE 产品编号3-1534796-4  
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR 4P S



TE 产品编号3-1534796-6  
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR 6P



TE 产品编号2314657-6  
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR 6P. SELECTIVE



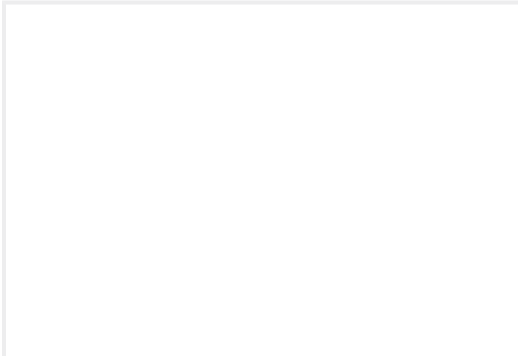
TE 产品编号2391865-1  
POSITIVE LOCK 250 (6.3 MM) SLEEVE



TE 产品编号925575-1  
STC REC 6.3 Contact SRC Sn



TE 产品编号7-1740533-3  
AMP DUOPLUG POW CONN. 3POS W.PCB LOCKING



TE 产品编号2265185-2  
CABLE ASSY, SUPER SEAL ANGLED

文档

产品图纸

STC REC 6.3 Contact SRC Sn

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_925612-1\_Y.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_925612-1\_Y.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_925612-1\_Y.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



应用规格

英文版本

应用规格

英文版本