



端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子和接头类型: Tab  
对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]  
对接公端厚度: .8 mm [.031 in]  
端子传导: 0 – 24 A (低功率)  
Wire Size: .5 – 1 mm<sup>2</sup>

[所有 定时器，母端和公端 \(354\)](#)

产品特性

产品类型特性

|          |     |
|----------|-----|
| Sealable | 是   |
| 主要锁定特性   | 锁定枪 |
| 汽车端子电线类型 | 铜   |

接触件特性

|            |                |
|------------|----------------|
| 典型额定电流     | 30 A           |
| 压接类型       | F 型压接          |
| 端子和接头类型    | Tab            |
| 对接公端宽度     | 2.8 mm[.11 in] |
| 对接公端厚度     | .8 mm[.031 in] |
| 汽车端子接触面电镀  | 锡 (Sn)         |
| 端子端接区域电镀材料 | 锡 (Sn)         |

端接特性

|          |        |
|----------|--------|
| 汽车端子端接方法 | 压接, 压接 |
|----------|--------|

尺寸

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Wire Size | .5 – 1 mm <sup>2</sup> |
| 电线绝缘直径    | 1.4 – 2.1 mm[.134 in]  |



使用环境

|           |                                                                                                                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 130 °C[-40 – 266 °F]                                                                                                                  |

行业标准

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| 机构/标准 | IEC 664/664A (DIN VDE 0110) |
|-------|-----------------------------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 卷    |
| 封装数量 | 3500 |

其他

|      |               |
|------|---------------|
| 端子传导 | 0 – 24 A（低功率） |
|------|---------------|

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 CAT-H3399-CH8172  
重载密封连接器壳体



TE 产品编号 CAT-L489-CH8172  
LEAVYSEAL 壳体



TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172  
定时器，连接器壳体



TE 产品编号 CAT-M4595-CH8172  
MCON，连接器壳体



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



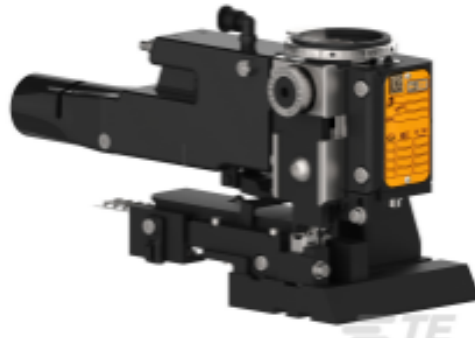
TE 产品编号 1-1579007-6  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 828904-1  
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON



TE 产品编号 2-2151181-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



TE 产品编号 2-2151181-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



TE 产品编号 2151181-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



TE 产品编号 2151181-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



TE 产品编号 2305570-1  
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE 产品编号 5-2151181-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



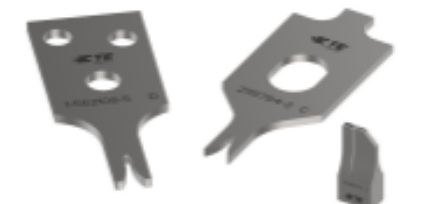
TE 产品编号 5-2151181-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



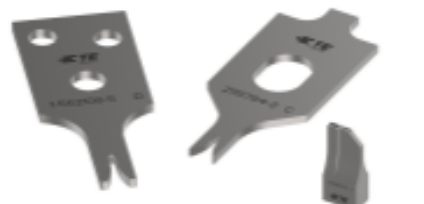
TE 产品编号 7-2151181-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



TE 产品编号 7-2151181-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F160O



KIT  
TE 产品编号 7-2151181-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-080F160O



KIT  
TE 产品编号 7-2266072-7  
OC-080F160O-752-CRIMPTOOLINGKIT



TE 产品编号 8-1579016-4  
HTV10L CRIMP HEAD TAB 2.8 - SWS



TE 产品编号 CAT-AM705-CH8172  
AMP MCP，密封连接器壳体

该系列中的其他产品 | Timer Connector System





其他汽车连接器附件(1)



压接端子护套(13)



快速断开(4)



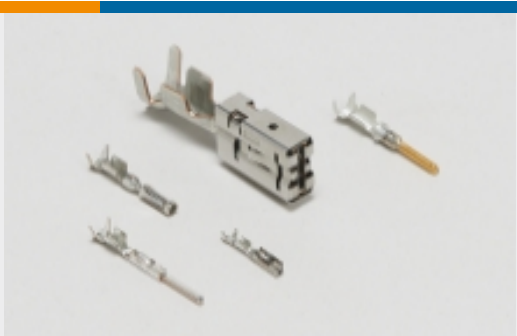
插入和拔出工具(20)



汽车密封件和盲堵(31)



汽车接头(79)



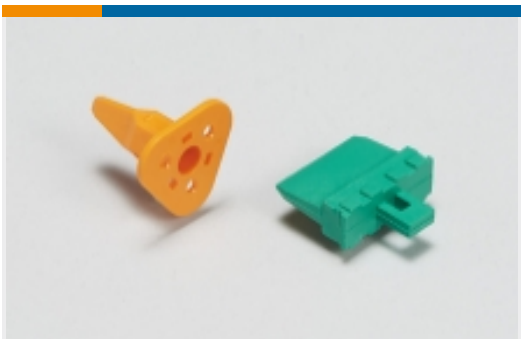
汽车端子(143)



汽车连接器护套(212)



汽车连接器盖帽(11)



汽车连接器锁和位置保证(16)

客户还购买了



TE 产品编号1-964449-1  
定时器，连接器壳体



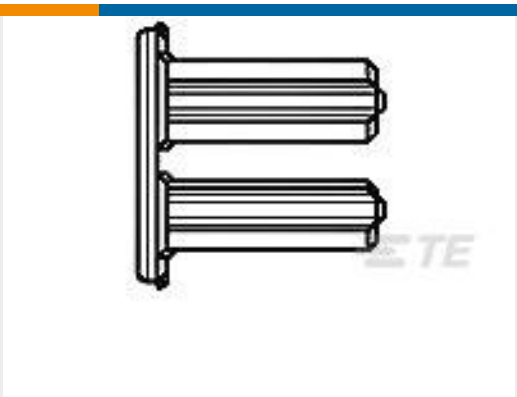
TE 产品编号1-1563759-1  
重载密封连接器壳体



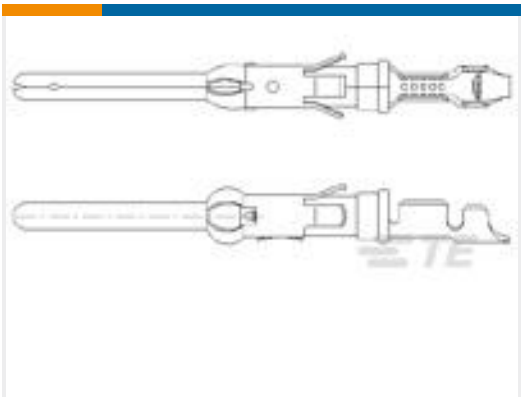
TE 产品编号1-968855-1  
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号1-456134-9  
CRIMPER, INSULATION "F"(130)



TE 产品编号967635-1  
2.0 KONT



TE 产品编号1-163081-7  
.062 DIA PIN ASSY 3+

文档



产品图纸

TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SWS Sn

英文版本

TAB 2.8x0.8 CONTACT CF SWS Sn

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-962915-1\_E.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-962915-1\_E.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-962915-1\_E.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

Timer Interconnection System

英文版本

HDSCS Catalog

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

应用规格

德语

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本