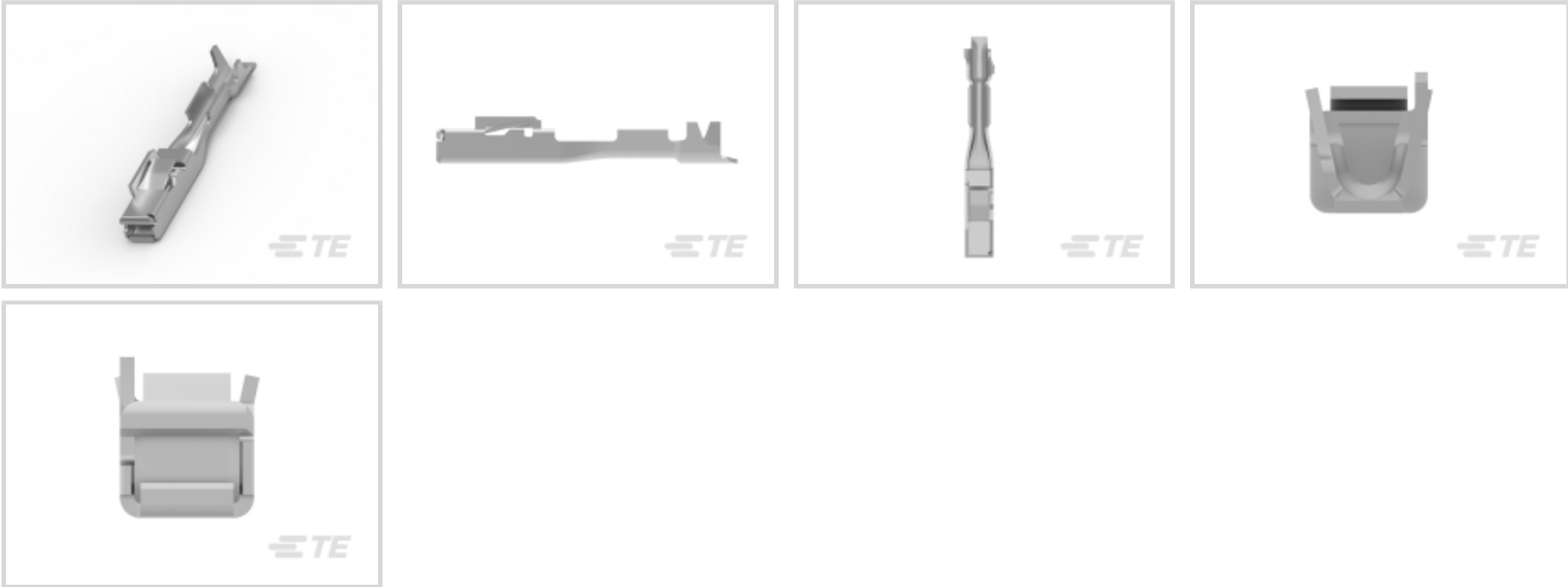




端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle  
对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]  
对接公端厚度: .64 mm [.025 in]  
端子传导: 0 – 24 A (低功率)  
Wire Size: .5 – .75 mm²

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(144\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

接触件特性

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 压接类型      | F 型压接           |
| 端子和接头类型   | Receptacle      |
| 对接公端宽度    | 1.5 mm[.059 in] |
| 对接公端厚度    | .64 mm[.025 in] |
| 汽车端子接触面电镀 | 锡 (Sn)          |

端接特性

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

尺寸

|           |              |
|-----------|--------------|
| Wire Size | .5 – .75 mm² |
|-----------|--------------|



|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 线径查找   | .5 mm², .6 mm², .75 mm²      |
| 电线绝缘直径 | 1.4 – 1.9 mm[.055 – .075 in] |

使用环境

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F]                                                  |

行业标准

|       |     |
|-------|-----|
| 机构/标准 | OEM |
|-------|-----|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 盒    |
| 封装数量 | 6000 |

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>



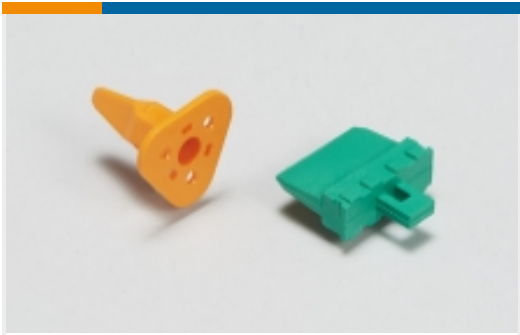
配套部件

|                                                          |                                                           |                                                         |                                                          |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                          |                                                           |                                                         |                                                          |
| TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172<br>MULTILOCK, 连接器壳体             | TE 产品编号 CAT-T319-CH8172<br>TH/.025 连接器系统, 壳体              | TE 产品编号 2-2266964-1<br>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F072BX | TE 产品编号 2-2266964-2<br>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F072BXA |
|                                                          |                                                           |                                                         |                                                          |
| TE 产品编号 2266964-1<br>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F072BX    | TE 产品编号 2266964-2<br>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F072BXA    | TE 产品编号 2305570-1<br>TERMINAL CUTTER, SIDE FEED         | TE 产品编号 7-2266964-1<br>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F072BX  |
|                                                          |                                                           |                                                         |                                                          |
| TE 产品编号 7-2266964-2<br>OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F072BXA | TE 产品编号 7-2266964-7<br>OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F072BX |                                                         |                                                          |

该系列中的其他产品 | Multilock Connector System

|              |                 |              |             |
|--------------|-----------------|--------------|-------------|
|              |                 |              |             |
| 其他汽车连接器附件(9) | 插入和拔出工具(6)      | 汽车密封件和盲堵(2)  | 汽车接头(138)   |
|              |                 |              |             |
| 汽车端子(142)    | 汽车连接器 EMC 屏蔽(1) | 汽车连接器护套(576) | 汽车连接器盖帽(16) |





汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



TE 产品编号936211-1  
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号1743163-1  
AMP MCP，母端和公端



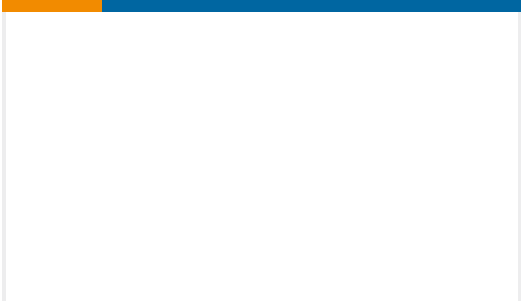
TE 产品编号2005154-1  
TH/.025 连接器系统，母端和公端



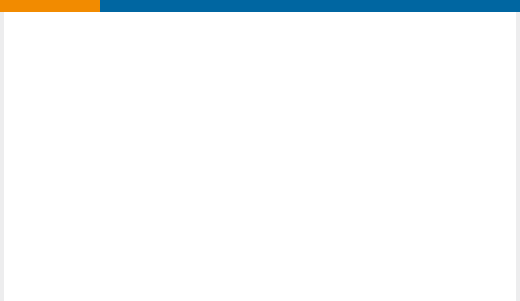
TE 产品编号1743161-2  
CLIP HSG FOR 025 CONN 12P



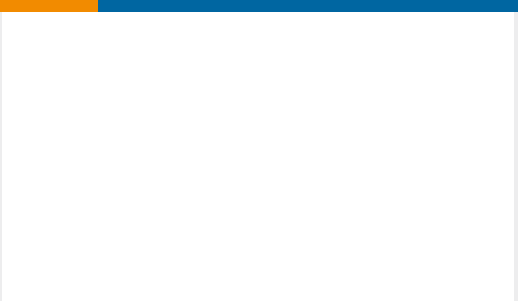
TE 产品编号1897785-2  
SLOT CLIP FOR RF STRIPLINE



TE 产品编号1743062-2  
MT-II/JPT SLD 36P CAP HSG



TE 产品编号1743455-2  
CLIP HSG FOR 090 MLC TYPE-3



TE 产品编号2005431-1  
025/090 HYB 34P PLUG ASSY



TE 产品编号2005479-6  
PCU 105P RETAINER HSG-MCON 1.2 MM

文档

产品图纸

060 REC(S) CONT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2109006-2\_A.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2109006-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2109006-2\\_A.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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本