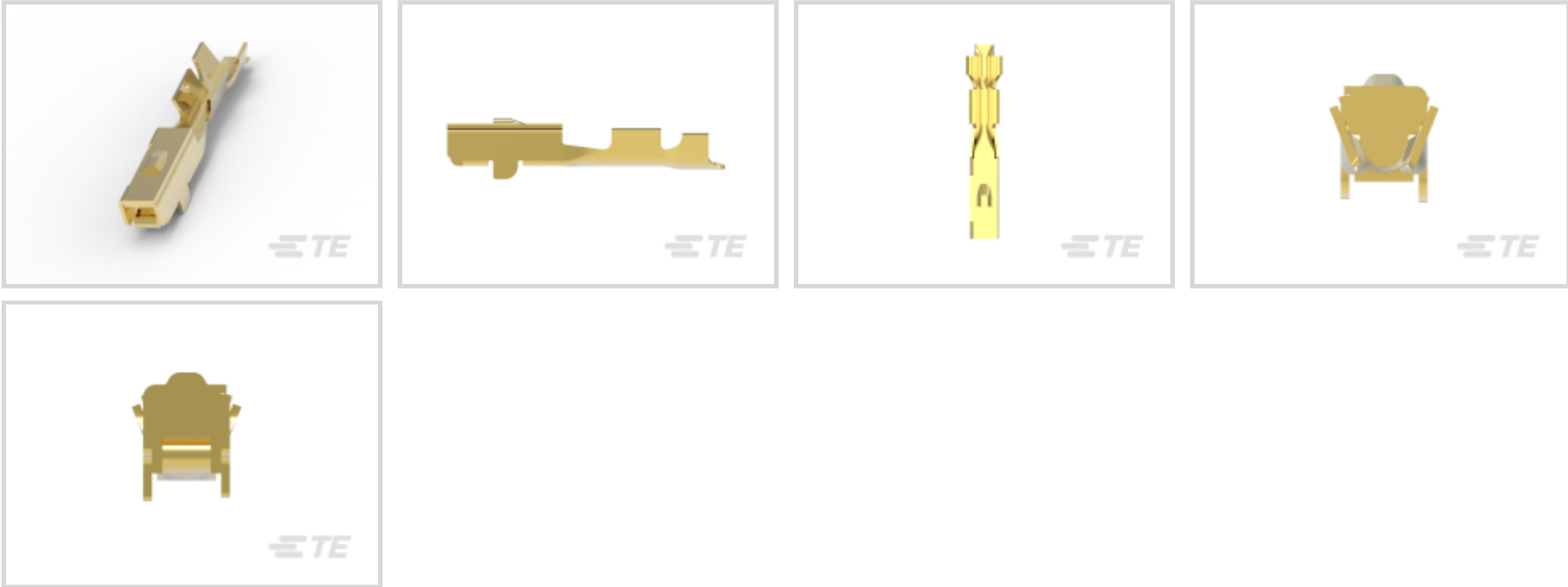




端子 and 接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子 and 接头类型: Receptacle  
对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]  
端子传导: 0 – 24 A (低功率)  
Wire Size: .3 – .85 mm²  
Sealable: 否

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(144\)](#)

### 产品特性

#### 产品类型特性

|          |      |
|----------|------|
| 插座种类     | 180° |
| Sealable | 否    |

#### 接触件特性

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 压接类型        | F 型压接           |
| 端子 and 接头类型 | Receptacle      |
| 对接公端宽度      | 1.8 mm[.071 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 | .3 – .85 mm²                       |
| 线径查找      | 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG, 21 AWG, 22 |



|        |                              |
|--------|------------------------------|
| AWG    |                              |
| 电线绝缘直径 | 1.1 – 2.1 mm[.043 – .083 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    | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F]                                                  |

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 卷    |
| 封装数量 | 5000 |

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 2-2266520-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-070F090F



TE 产品编号 2-2266520-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-070F090F



TE 产品编号 2266520-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-070F090F



TE 产品编号 2266520-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-070F090F



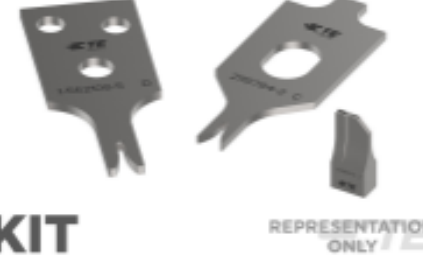
TE 产品编号 2305570-1  
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE 产品编号 7-2266520-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-070F090F



TE 产品编号 7-2266520-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-070F090F



TE 产品编号 7-2266520-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-070F090F

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



其他汽车连接器附件(9)



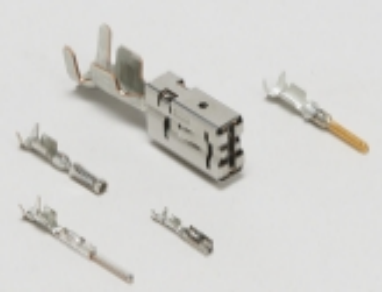
插入和拔出工具(6)



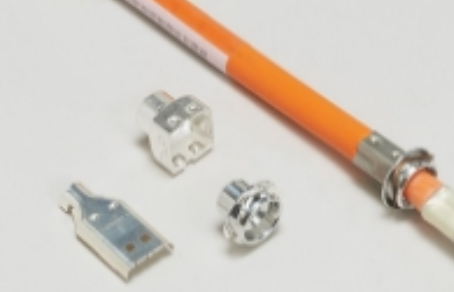
汽车密封件和盲堵(2)



汽车接头(138)



汽车端子(142)



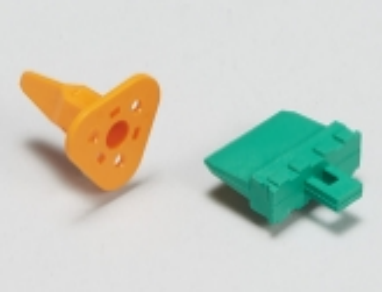
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



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1674932-3  
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号1-1318384-7  
高插针数接头

TE 产品编号170071-2  
BUTTON CONTACT 20-16 AWG .040X19.94 TPBR

TE 产品编号172320-3  
POSITIVE LOCK 1P

TE 产品编号1-1473369-4  
SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYPE

TE 产品编号170191-3  
FF 312 REC 18-14AWG TPBR REREELING

TE 产品编号172130-6  
FF 250 REC HSG 2P NYLON GRAY

TE 产品编号CY1947-000  
ES1000-NO.4-B7-X-55MM

文档

产品图纸

070 REC CONTACT "S" FORM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_179967-2\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_179967-2\_D.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_179967-2\_D.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

MULTILOCK Connector System

英文版本

产品规格

产品规格

日语