



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 否

工组温度范围: -30 – 105 °C [ -22 – 221 °F ]

行数: 1

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(126\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |
| 可密封       | 否     |
| 主要锁定特性    | 外壳集成  |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 2 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 12 VDC |
|------|--------|



|        |      |
|--------|------|
| 标称电压架构 | 12 V |
|--------|------|

主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 出线角度   | 180° |
| 主要产品颜色 | 土黄色  |

接触件特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 端子大小   | 1.8mm          |
| 端子类型   | 母端             |
| 对接公端宽度 | 1.8 mm[.07 in] |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 否          |
| 接合对准类型  | 极化         |
| 接合对准    | 带有         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 外壳材料    | PBT            |
| 中心线（间距） | 3.5 mm[.13 in] |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 产品宽度  | 21 mm[.828 in]   |
| 产品长度  | 10.4 mm[.409 in] |
| 连接器高度 | 10 mm[.394 in]   |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工组温度范围    | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |
| 工作温度（最大值） | 105 °C[221 °F]             |

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

|          |         |
|----------|---------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94HB |
|----------|---------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Tray |
| 封装数量 | 4000 |



其他

|           |   |
|-----------|---|
| 可维修       | 否 |
| 能够保证连接器位置 | 否 |

产品合规性

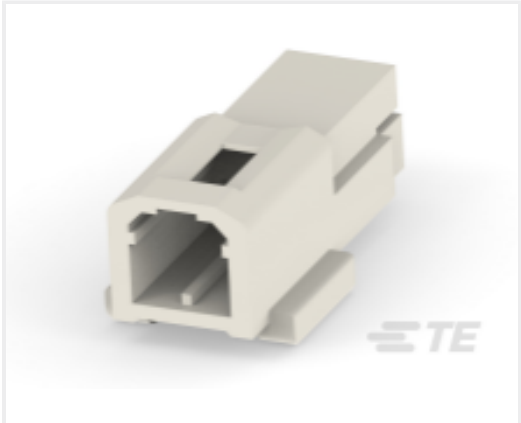
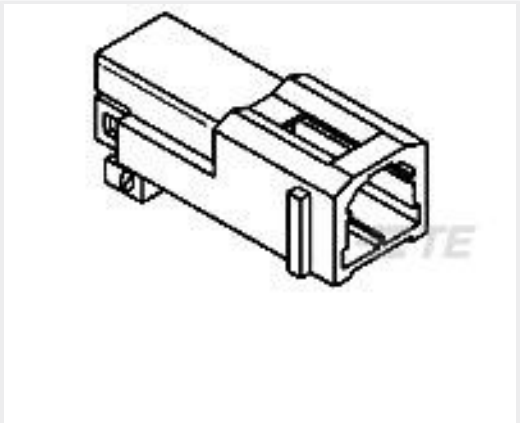
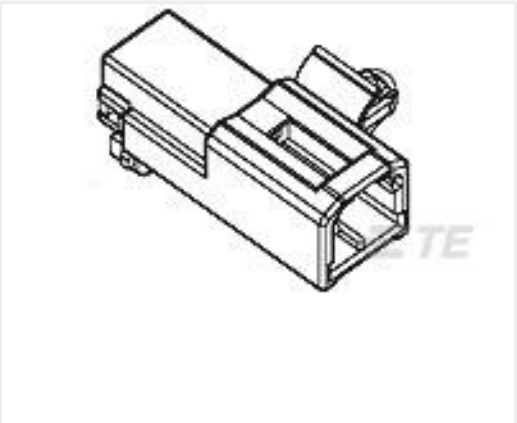
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                           |

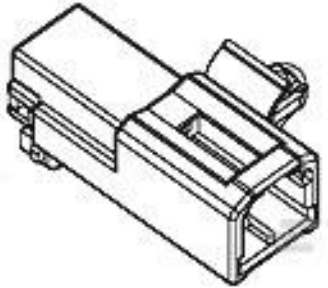
产品合规免责声明

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>

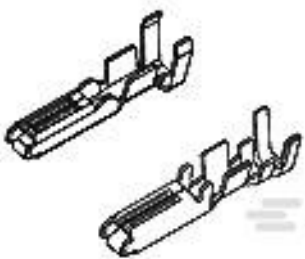
配套部件

|                                                                                                                                       |                                                                                                                                               |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-M9194-T273<br/>MULTILOCK，母端和公端</p> |  <p>TE 产品编号 85284-1<br/>070 MLC 2P CAP HSG(CLIP TYPE)</p> |  <p>TE 产品编号 174460-1<br/>070 MULTILOCK 2P CAP HSG</p> |  <p>TE 产品编号 178602-1<br/>070 MULTIOLOC CAP HSG PANEL LOC</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

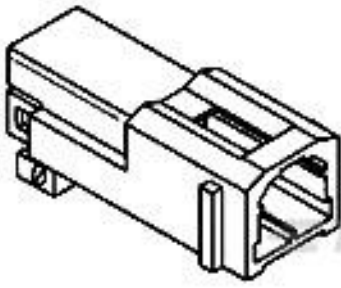




TE 产品编号 178602-2  
070 MLC



TE 产品编号 345208-1  
070 SERIES RECEPT.



TE 产品编号 174460-2  
070 MULTILOCK 2P CAP HSG



TE 产品编号 175026-1  
070 REC CONTACT L.P 24-22

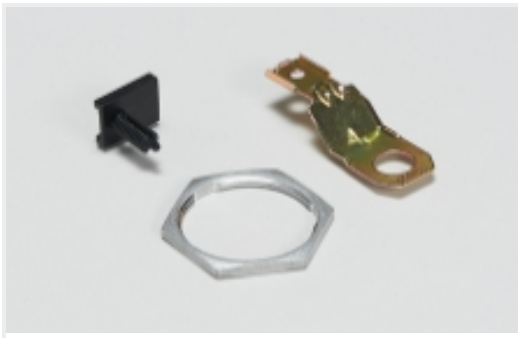


TE 产品编号 755430-2  
EXT, TOOL ASSY

该系列中的其他产品 | **Multilock 连接器系统**



Automotive Signal & Power Connector Housings(135)

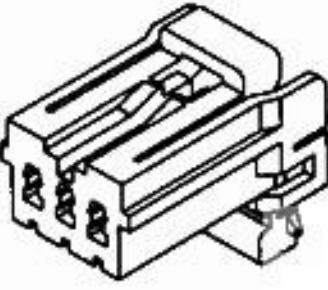


其他汽车连接器附件(5)



汽车连接器护套(139)

客户还购买了



TE 产品编号174922-1  
070 MLC W-W PLUG HSG 4P NATURA



TE 产品编号3-644043-6  
06P MTA100 CONN ASSY LF



TE 产品编号2098835-1  
20P HYBRID HEADER ASSEMBLY KEY



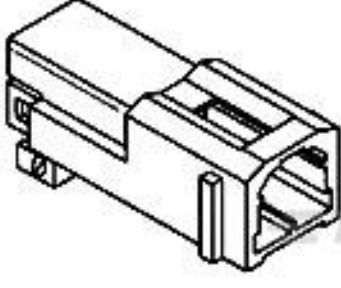
TE 产品编号2209521-1  
46POS. COVER ASSY



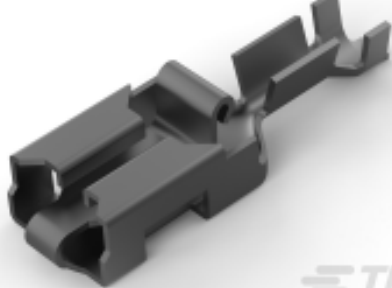
TE 产品编号2298567-1  
22POSN., REC ASSY, MCON1.2, MQS, MCP2.8



TE 产品编号1-2332183-1  
3POS, PICO MQS, REC HSG, UNSLD, COD A



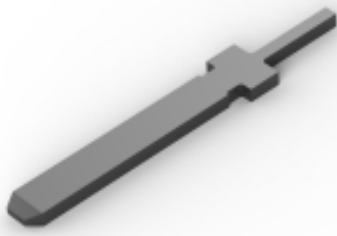
TE 产品编号174460-1  
070 MULTILOCK 2P CAP HSG



TE 产品编号282167-1  
POS. LOCK RCPT CONT



TE 产品编号6-1437839-9  
108788=RR LAMP RETAINER, BLK



TE 产品编号1801059-1  
TAB MULTISPRING NIPPHBZ

文档

产品图纸

070 MULTILOCK 2P P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_174463-1\_J.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_174463-1\_J.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_174463-1\_J.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