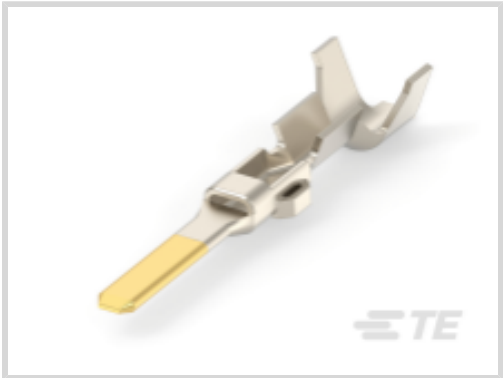




端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: .2 – .5 mm²

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(144\)](#)

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| Sealable | 是     |
| 主要锁定特性   | 无尖刃主体 |
| 汽车端子电线类型 | 铜     |

主体特性

|          |            |
|----------|------------|
| 汽车端子密封类型 | 单线密封 (SWS) |
|----------|------------|

接触件特性

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 典型额定电流    | 6 A             |
| 压接类型      | F 型压接           |
| 端子和接头类型   | Tab             |
| 对接公端宽度    | 1.8 mm[.071 in] |
| 对接公端厚度    | .64 mm[.025 in] |
| 汽车端子接触面电镀 | 金 (Au)          |

端接特性

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

尺寸

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



|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| Wire Size | .2 – .5 mm <sup>2</sup>        |
| 线径查找      | 20 AWG, 21 AWG, 22 AWG, 23 AWG |
| 电线绝缘直径    | 1.4 – 2.4 mm[.055 – .094 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 | 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



|                                                                                                                                                |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-EC7491-CH8172<br/>ECONOSEAL，连接器壳体</p>         |  <p>TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173<br/>AMP MCP，非密封连接器壳体</p> |  <p>TE 产品编号 CAT-EC7491-T273<br/>Econoseal 母端和公端</p>           |  <p>TE 产品编号 937313-1<br/>EXT-TOOL</p>                        |
|  <p>TE 产品编号 184166-1<br/>2 POS. CAP HSG., KEY D</p>          |  <p>TE 产品编号 184046-1<br/>4 POS. PLUG ASSY, KEY A</p> |  <p>TE 产品编号 184163-1<br/>2 POS. CAP HSG., KEY A</p>          |  <p>TE 产品编号 184164-1<br/>2 POS. CAP HSG., KEY B</p>         |
|  <p>TE 产品编号 184060-1<br/>6 POS./6 CIRC PLUG ASSY, KEY A</p> |  <p>TE 产品编号 184165-1<br/>2 POS. CAP HSG., KEY C</p> |  <p>TE 产品编号 184042-1<br/>1 POS. PLUG ASSY, KEY A</p>        |  <p>TE 产品编号 184002-1<br/>2 POS. PLUG ASSY, KEY B, GRAY</p> |
|  <p>TE 产品编号 184392-1<br/>2X2 PLG ASY, KEY A, W/O CPA C3</p> |  <p>TE 产品编号 184346-1<br/>2X2 CAP ASY KEY A C3</p>   |  <p>TE 产品编号 184355-2<br/>2X2 CAP ASSEMBLY, B KEY, GRAY,</p> |  <p>TE 产品编号 184042-2<br/>1 POS. PLUG ASSY, KEY A</p>       |
|  <p>TE 产品编号 1-172888-3<br/>COMPRUBBER PLUG SILICON</p>      |  <p>TE 产品编号 2822357-1<br/>070 CAVITY PLUG</p>       |  <p>TE 产品编号 184270-1<br/>3 POS. PLUG ASSY W/CPA, KEY A</p>  |  <p>TE 产品编号 2822352-1<br/>070 TYPE RUBBER PLUG</p>         |

该系列中的其他产品 | Econoseal



其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(7)



汽车密封件和盲堵(17)



汽车接头(4)



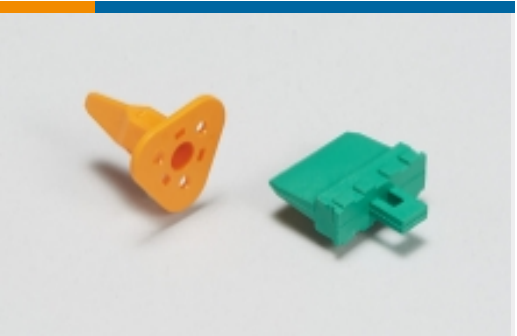
汽车端子(47)



汽车连接器护套(64)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(25)



电力电缆(1)

客户还购买了



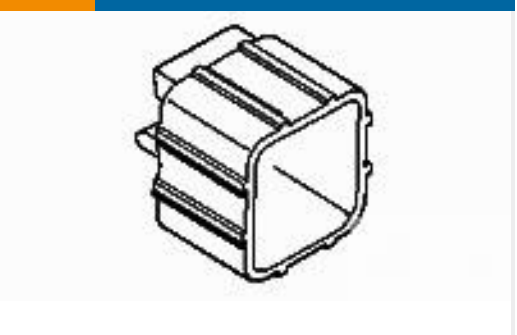
TE 产品编号1452203-1  
GET .64 连接器系统，连接器壳体



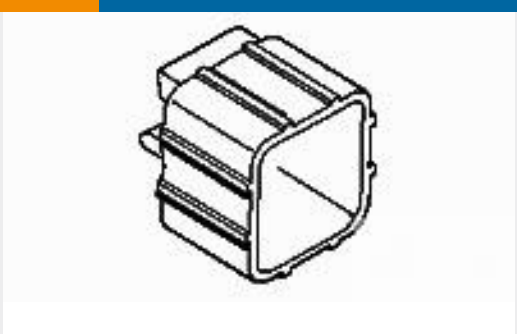
TE 产品编号965413-1  
MQS，连接器壳体



TE 产品编号1376352-2  
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1-174265-1  
E-J MK-2 CAP HSG 6P NATURAL



TE 产品编号1-174260-1  
ECONO-J MK-2 LOCK PLATE CAP 4P



TE 产品编号1544551-1  
CONNECTOR 5V 6.35



TE 产品编号1-900325-9  
070 RUBBER PLUG M



TE 产品编号1612123-1  
SQUIB FERRITE



文档

产品图纸

070 TAB CONT GOLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_171631-2\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_171631-2\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_171631-2\_K.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

Crimping of AMP-ECONOSEAL "J"-II, .070 and .250 Series Contact

英文版本

应用规格

英文版本

Econoseal J Series Connectors <Mark II(+)> .070 Series Contact

日语

应用规格

日语

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance



英文版本

使用说明书

ECONOSEAL J MARK II+ CONNECTOR

英文版本

客户手册（非美国）

英文版本

ECONOSEAL J MARK II+ CONNECTOR (EJ-MK II+)

英文版本

客户手册（非美国）

英文版本