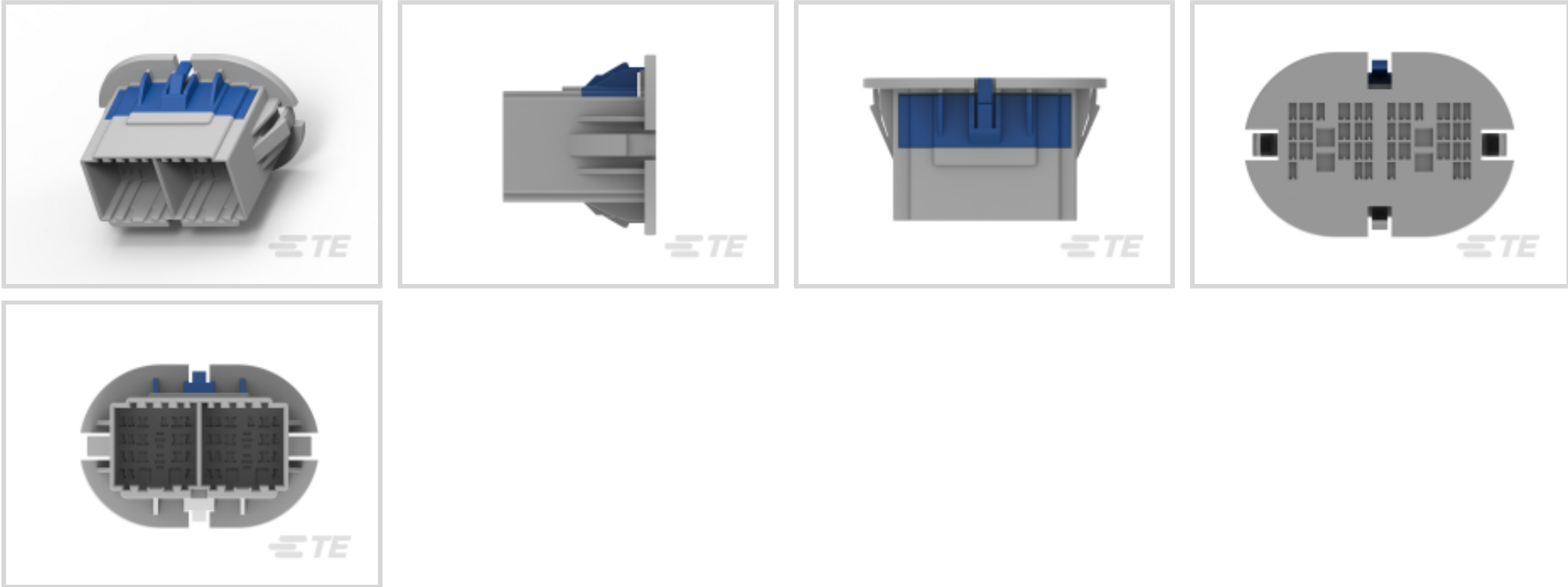




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1 mm, 2.28 mm, 2.8 mm [ .04 in, .09 in, .11 in ]

连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 42

Sealable: 否

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(577\)](#)

产品特性

产品类型特性

|          |            |
|----------|------------|
| 连接器和壳体类型 | 公端子护套      |
| 连接器系统    | 线到面板, 线到面板 |
| Sealable | 否          |
| 混合型连接器   | 是          |
| 主要锁定特性   | 外壳集成       |

结构特性

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 42 |
|---------------------|----|

主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 出线角度   | 180° |
| 主体材料   | PBT  |
| 主要产品颜色 | 土黄色  |

接触件特性

|        |                                               |
|--------|-----------------------------------------------|
| 对接公端宽度 | 1 mm, 2.28 mm, 2.8 mm[.04 in][.09 in][.11 in] |
|--------|-----------------------------------------------|



机械附件

|        |        |
|--------|--------|
| 安装特性   | 不带     |
| 端子位置保证 | 否      |
| 应力消除   | 否      |
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |

尺寸

|      |                |
|------|----------------|
| 产品宽度 | 40 mm[1.57 in] |
| 产品长度 | 69 mm[2.71 in] |
| 产品高度 | 47 mm[1.85 in] |

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

行业标准

|          |   |
|----------|---|
| UL 阻燃性等级 | 否 |
|----------|---|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 42  |
| 封装方法 | Box |

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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-T4827-T273  
定时器，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK，连接器壳体

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)



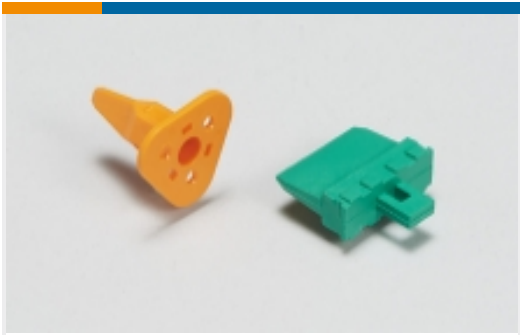
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



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1-1743611-2  
MULTILOCK，连接器壳体



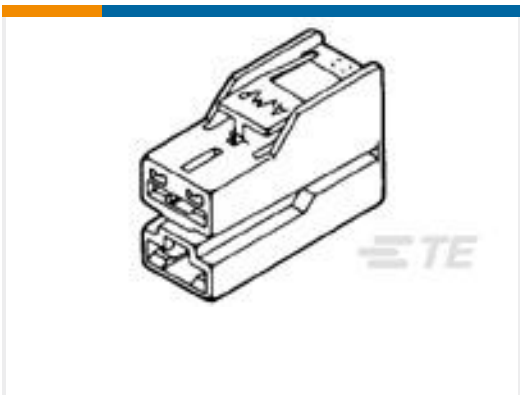
TE 产品编号1743423-1  
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号1670607-3  
FAKRA II,JACK,HF,CODC



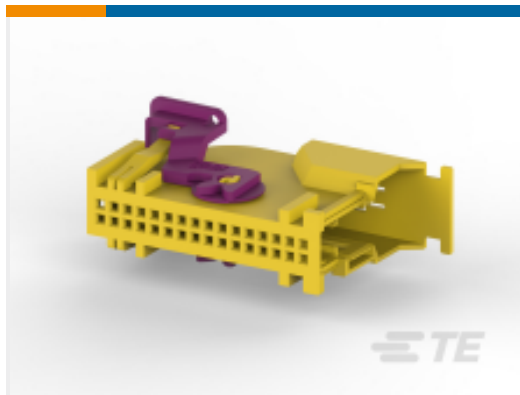
TE 产品编号1743161-2  
CLIP HSG FOR 025 CONN 12P



TE 产品编号172433-2  
250 AUTOMOTIVE POSTIVE LOCK 2P



TE 产品编号2005534-2  
SLOT CLIP FOR LIF CONNECTOR



TE 产品编号2278196-1  
MOS COVER ASS'Y, 2X16 POSN.



TE 产品编号7-1904094-1  
V23134B0052X270-SZ-CBOX

文档

产品图纸

DTB 42P CAP ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1743677-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1743677-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1743677-1\_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](#)。



---

[数据表/目录页](#)  
[MULTILOCK Connector System](#)  
[英文版本](#)