



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > AMP MCP，非密封连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 9

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

所有 AMP MCP，非密封连接器壳体 (179)

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| 连接器和壳体类型 | 母端子护套 |
| 连接器系统    | 线到线   |
| Sealable | 否     |
| 混合型连接器   | 否     |
| 主要锁定特性   | 端子上   |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 9 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Operating Voltage | 36 VDC     |
| 标称电压架构            | 12 V, 24 V |

主体特性

|      |    |
|------|----|
| 出线角度 | 其他 |
|------|----|



|        |        |
|--------|--------|
| 主体材料   | PBT GF |
| 主要产品颜色 | 土黄色    |

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 对接公端宽度 | 1.6 mm[.063 in] |
|--------|-----------------|

机械附件

|        |    |
|--------|----|
| 安装特性   | 不带 |
| 端子位置保证 | 是  |
| 应力消除   | 否  |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 4 mm[.157 in] |
|---------|---------------|

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品宽度 | 23.5 mm[.925 in]  |
| 产品长度 | 37.2 mm[1.465 in] |
| 产品高度 | 4.2 mm[.165 in]   |

使用环境

|           |                                                                                                                                           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 120 °C[-40 – 248 °F]                                                                                                                |

操作/应用

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

行业标准

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

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
| 封装方法 | Box  |

其他

|           |   |
|-----------|---|
| 可维修       | 是 |
| 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](#)。>

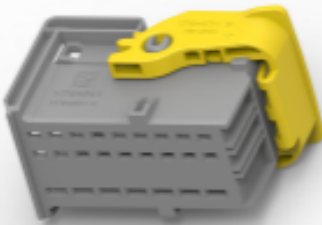
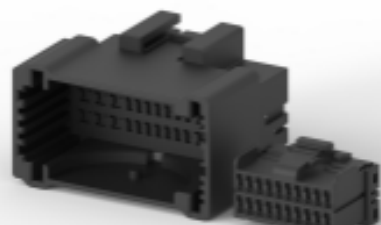
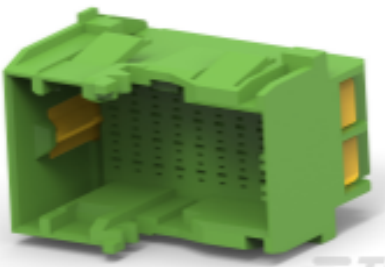
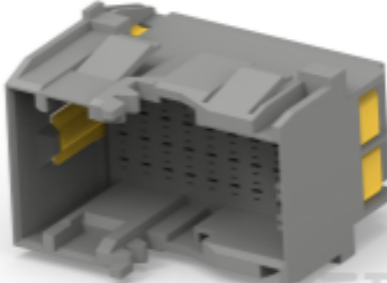
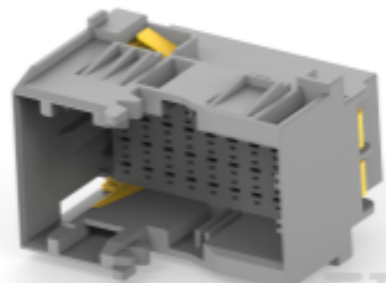
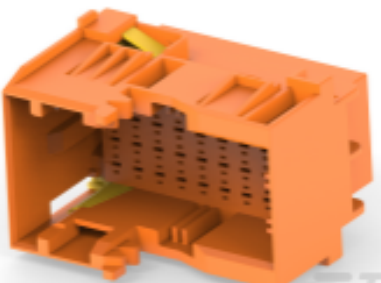


|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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: 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

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 CAT-M4599-B128<br>AMP MCP 后盖             | <br>TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173<br>AMP MCP，非密封连接器壳体     | <br>TE 产品编号 CAT-AM705-T273<br>AMP MCP，母端和公端               | <br>TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172<br>MULTILOCK，连接器壳体           |
| <br>TE 产品编号 1-1718492-3<br>1.5MM TAB HSG 36 POS ASSY | <br>TE 产品编号 1-1718492-5<br>1.5MM TAB HSG 36 POS ASSY | <br>TE 产品编号 1-2112891-5<br>36POS,TAB 1.5X0.6,TAB HSG,ASSY | <br>TE 产品编号 1-2112891-6<br>36POS,TAB 1.5X0.6,TAB HSG,ASSY |



TE 产品编号 1-2141847-4  
CARRIER, RECEPTACLE HSG, 36POS, ASSY

TE 产品编号 1-2364901-2  
36POS. AMP MCP 1,5K, REC HSG ASSY, UNSLD

该系列中的其他产品 | AMP MCP 1.5K

插入和拔出工具(1)

汽车连接器护套(103)

汽车连接器盖帽(1)

该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System

其他汽车连接器附件(2)

插入和拔出工具(13)

汽车密封件和盲堵(6)

汽车接头(29)

汽车端子(124)

汽车连接器护套(352)

汽车连接器盖帽(24)

汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了



文档

产品图纸

AMP MCP 1.5 RECEPT HSG 9 POS

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_1718490-2\_A1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1718490-2\_A1.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1718490-2\_A1.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

德语

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本