



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 22

可密封: 否

行数: 2

能够保证连接器位置: 否

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 是     |
| 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     | 线到板   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 22 |
| 行数 | 2  |

电气特征

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

主体特性

|      |      |
|------|------|
| 出线角度 | 180° |
|------|------|



|          |    |
|----------|----|
| 主要产品颜色   | 黑色 |
| 连接器和键控代码 | A  |

接触件特性

|             |                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------|
| 端子大小        | 1.5mm, 2.8mm, 4.8mm                             |
| 端子类型        | 母端                                              |
| 对接公端宽度      | 1.5 mm, 2.8 mm, 4.8 mm[.06 in][.11 in][.188 in] |
| 端子额定电流（最大值） | 20 A, 25 A, 35 A                                |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 否          |
| 接合对准类型  | 键控         |
| 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 GF                                            |
| 中心线（间距） | 4.2 mm, 5.5 mm, 8.5 mm[.165 in][.216 in][.334 in] |

尺寸

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 行间距   | 5.5 mm[.216 in] |
| 产品宽度  | 29 mm[1.141 in] |
| 产品长度  | 96 mm[3.779 in] |
| 连接器高度 | 25 mm[.984 in]  |

操作/应用

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

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装数量 | 200    |
| 封装方法 | Carton |

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                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。                                          |
| 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-SIGH262<br>Signal Header   | <br>TE 产品编号 1534579-1<br>16POS MQS REC COD A | <br>TE 产品编号 CAT-AM705-T273<br>AMP MCP，母端和公端          | <br>TE 产品编号 1534184-1<br>MCP COVER ASSY32P     |
| <br>TE 产品编号 1534181-1<br>MCP1,5 REC HSG10P | <br>TE 产品编号 1534050-1<br>MCP CARRIER HSG32P  | <br>TE 产品编号 2141411-1<br>COVER,32POSN., REC HSG,ASSY | <br>TE 产品编号 1534046-1<br>TAB HEADER ASSY 32POS |

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(9)



Automotive Signal & Power Headers(9)



汽车端子(7)



汽车连接器护套(49)



汽车连接器盖帽(4)

该系列中的其他产品 | AMP MCP Hybrids



Automotive Signal & Power Connector Housings(9)



Automotive Signal & Power Headers(9)



汽车连接器护套(49)



汽车连接器盖帽(4)

客户还购买了



TE 产品编号284879-6  
20 POS MALE HOUSING ASSY



TE 产品编号1241374-1  
AMP MCP 1.5K, CONTACT



TE 产品编号1326030-3  
2.8MM RECP,UNSEAL,14-16AWG



TE 产品编号1379671-3  
40W PLUG HSG ASSY BLUE





TE 产品编号1488991-1  
3POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL  
SEALED



TE 产品编号1745032-1  
2 POS. MCP2.8 CONNECTOR FOR  
IGNITION KEY



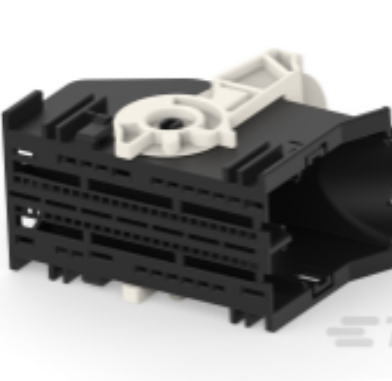
TE 产品编号2-1534180-1  
MCP REC HSG ASSY32P



TE 产品编号2098973-1  
20 WAY RECEPTACLE CARRIER



TE 产品编号2098974-1  
10WAY RECEPTACLE CARRIER



TE 产品编号2177472-1  
73POS, MIXED,REC HSG,ASSY,BK

文档

MCP REC HSG ASSY32P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1534180-1\_E.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1534180-1\_E.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1534180-1\_E.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本