



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 5 mm [.196 in]

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     | 线到板, 线到线, 线到设备 |
| Sealable  | 是              |
| 混合型连接器    | 否              |
| 主要锁定特性    | 锁定枪            |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆          |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 4 |
| 行数                  | 1 |

电气特征

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

主体特性

|        |       |
|--------|-------|
| 主体材料   | PA GF |
| 主要产品颜色 | 黑色    |



|       |   |
|-------|---|
| 连接器代码 | 2 |
|-------|---|

接触件特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 对接公端宽度 | 2.8 mm[.11 in] |
|--------|----------------|

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 5 mm[.196 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 |
|------|--------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 150 |
| 封装方法 | Bag |

其他

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



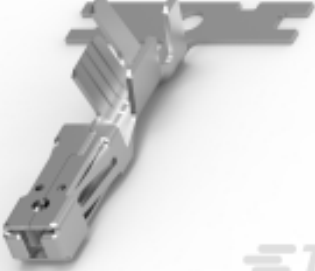
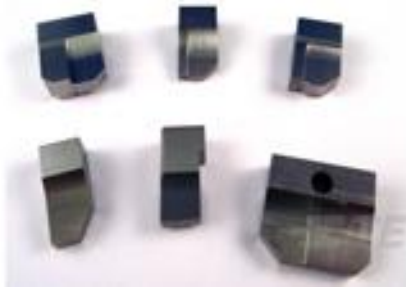
产品合规免责声明

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

|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-AM706-T273<br/>AMP MCP，SFC，母端</p>                       |  <p>TE 产品编号 828905-1<br/>SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)</p> |  <p>TE 产品编号 828904-1<br/>SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON</p> |  <p>TE 产品编号 828904-2<br/>SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON</p> |
|  <p>TE 产品编号 828904-3<br/>SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON (5MM HOLE)</p> |  <p>TE 产品编号 6-1579018-4<br/>EXTRACTION TOOL</p>        |  <p>TE 产品编号 519609-1<br/>ZANGE</p>                         |  <p>TE 产品编号 2050054-1<br/>4POS 2.8MM SENSOR PLUG COVER</p> |
|  <p>TE 产品编号 2050055-1<br/>4POS 2.8MM SENSOR PLUG SEAL</p>              |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |

客户还购买了

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号1-2203773-3<br/>Plug Ass'y, 4P Sealed, Key C, CPA</p> |  <p>TE 产品编号2050862-2<br/>REM1.5 RECEPTACLE CONTACT</p> |  <p>TE 产品编号1-936556-1<br/>ECU 55P HDR ASSY W/SHIELD FOR CHINA</p> |  <p>TE 产品编号1-1633620-0<br/>ANVIL, COMBINATION</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





TE 产品编号2219230-3  
DTB 040/090 45P COVER GRY

TE 产品编号2298152-1  
4POS,0.64X0.64,TAB HSG,SLD

TE 产品编号2312641-1  
RETAINER, FEMALE, 1 POS, FAKRA AUTOMATED

TE 产品编号2345653-2  
HOUSING, INLINE FEMALE, FAKRA

TE 产品编号9-1633932-8  
ANVIL, COMBINATION

TE 产品编号2050723-5  
COVER FOR MQS HSG 2x16 POS ASSY

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2050052-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2050052-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2050052-2\\_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](#)。