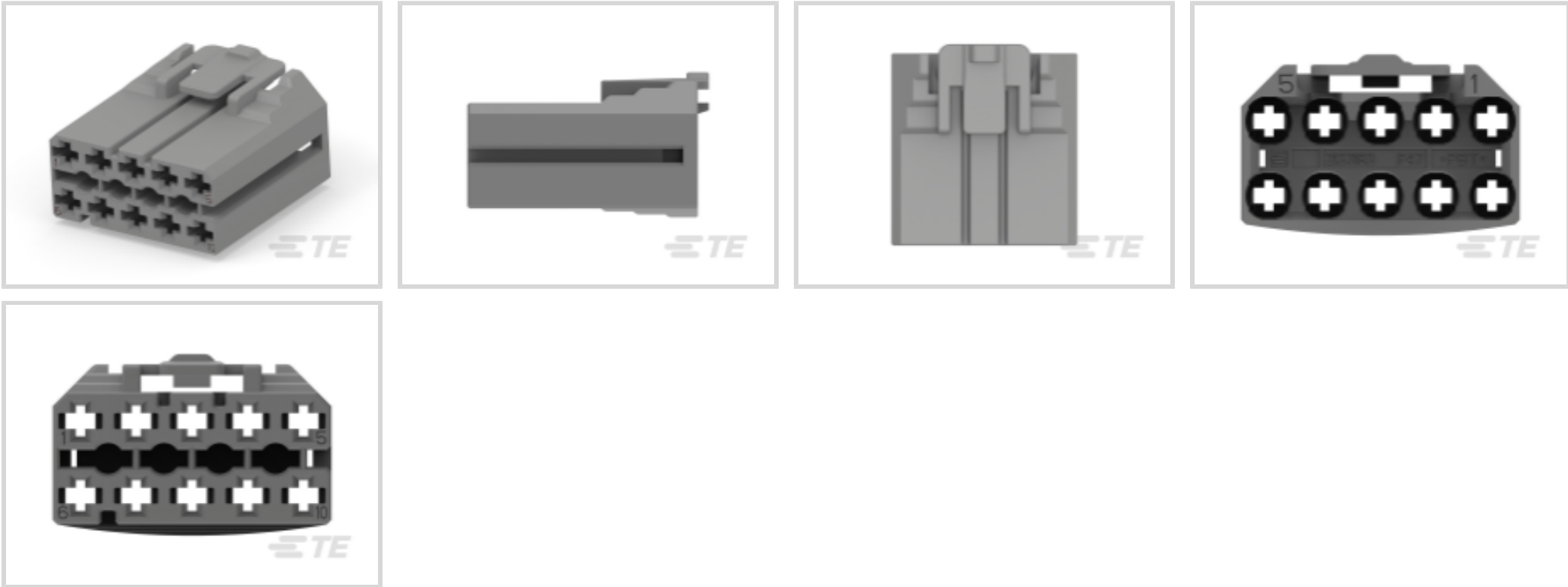




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 10

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

中心线 (间距) : 6 mm [.24 in]

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |
| 连接器系统     | 线到板   |
| 可密封       | 否     |
| 主要锁定特性    | 外壳集成  |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 10 |
| 行数 | 2  |

主体特性

|          |      |
|----------|------|
| 出线角度     | 180° |
| 主要产品颜色   | 灰色   |
| 连接器和键控代码 | D    |



接触件特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 端子大小   | 2.8mm          |
| 端子类型   | 母端             |
| 对接公端宽度 | 2.8 mm[.11 in] |

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

|         |              |
|---------|--------------|
| 中心线（间距） | 6 mm[.24 in] |
|---------|--------------|

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 行间距   | 8 mm[.315 in]    |
| 产品宽度  | 30 mm[1.18 in]   |
| 产品长度  | 32.5 mm[1.28 in] |
| 连接器高度 | 32.5 mm[1.28 in] |

操作/应用

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 100 |
| 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2019年7月（201）<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                      | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

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 1-2141857-1  
AMP MCP 2.8, CONTACT

客户还购买了

TE 产品编号1803589-3  
CRIMPER, WIRE .110 F COMMERCIAL

TE 产品编号2-1803395-9  
ANVIL, COMBINATION,SMALL WIRE

TE 产品编号2324934-1  
14POS,GB/T DC,CHARGE INLET ASSY,AND AC,

TE 产品编号7-2209637-3  
SQUIB AKII CABLE ASSY





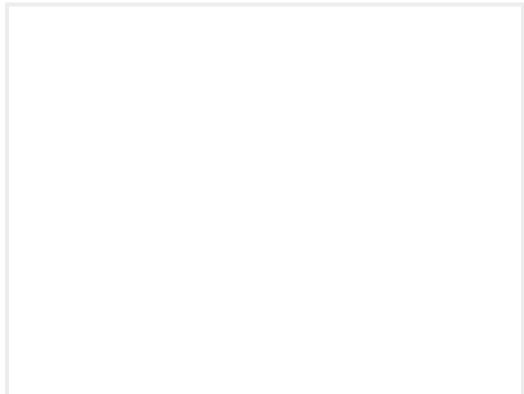
TE 产品编号1747421-1  
MOTOR CONNECTOR 2POS CAP  
ASSY



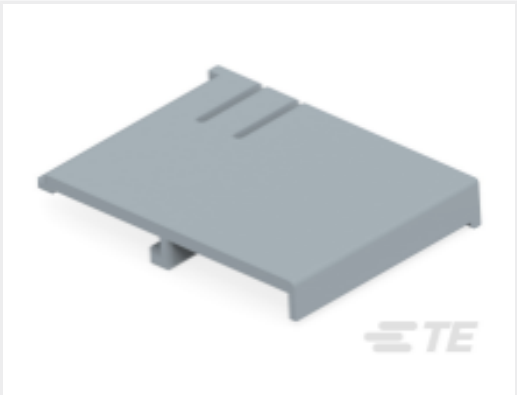
TE 产品编号2293272-3  
DIA 6MM,TERMINAL,PE,6SQMM



TE 产品编号2322223-3  
PLASTIC CARRIER,5POS,REC HSG,  
CABLE SEAL



TE 产品编号538094-5  
ATTITUDE CONTROL-RESOLVER



TE 产品编号1534131-5  
MQS LOCKING DEVICE FOR4P



TE 产品编号2352321-2  
HSD90-180REC,CABLE ASSY COD A

文档

产品图纸  
10Pos MCP2.8 Plug HSG  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2137183-4\_A.2d\_dxf.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2137183-4\_A.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2137183-4\_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  
Housing for Female Terminals, 10 Position  
英文版本