



Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 21

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .64 mm, 2.8 mm [.025 in, .11 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

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 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 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 | 21 |
| 行数 | 2  |

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   | .64mm, 2.8mm                    |
| 端子类型   | 母端                              |
| 对接公端宽度 | .64 mm, 2.8 mm[.025 in][.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

|         |                |
|---------|----------------|
| 外壳材料    | PBT GF         |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |

尺寸

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 行间距   | 6.3 mm[.24 in]    |
| 产品宽度  | 24.7 mm[.97 in]   |
| 产品长度  | 44.06 mm[1.73 in] |
| 连接器高度 | 21.42 mm[.84 in]  |

操作/应用

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 350 |
| 封装方法 | 包装  |

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 | 没有超出阈值的受限材料 |

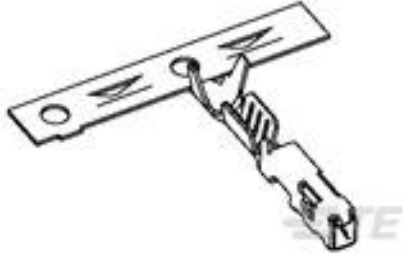
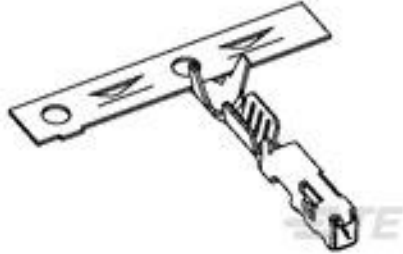
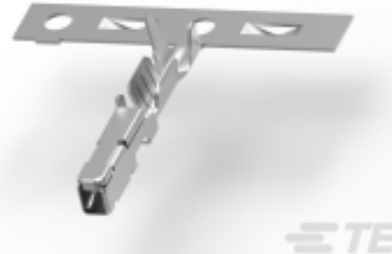


|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 业和信息化部携七部委2016年第32号令        |                                                                                     |
| 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                        | 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

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1924955-1<br/>CONTACT,FEMALE0.64,20-22AWG, UNSEAL</p> |  <p>TE 产品编号 CAT-A11-T273<br/>1.5/2.8 连接器系统，母端和公端</p>              |  <p>TE 产品编号 1924955-2<br/>CONTACT,FEMALE0.64,18AWG, UNSEALED</p> |  <p>TE 产品编号 1924955-7<br/>CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM, UN</p> |
|  <p>TE 产品编号 1924955-5<br/>CONTACT,FEMALE0.64,0.13SQMM, UN</p>     |  <p>TE 产品编号 1924955-3<br/>CONTACT,FEMALE0.64,20-22AWG, UNSEAL</p> |  <p>TE 产品编号 1924955-4<br/>CONTACT,FEMALE0.64,18AWG, UNSEALED</p> |                                                                                                                                                    |

该系列中的其他产品 | Generation Y 连接器系统



Automotive Seals & Cavity Plugs(6)



插入和拔出工具(1)



汽车接头(13)



汽车端子(43)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(19)



连接器密封件和盲堵(6)

客户还购买了



TE 产品编号1326028-1  
0.64MM FEMALE CONTACT,AU,18-20



TE 产品编号1326028-2  
0.64MM FEMALE CONTACT,AU,  
22AWG



TE 产品编号1438759-1  
22WAY HYBRID .040/2.8 PLUG ASSY  
KEY 'B'



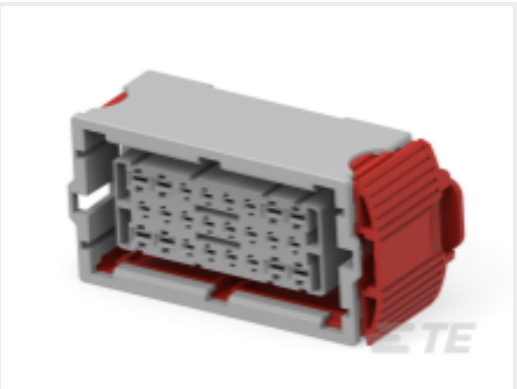
TE 产品编号1-1924067-5  
2POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL  
SEALED



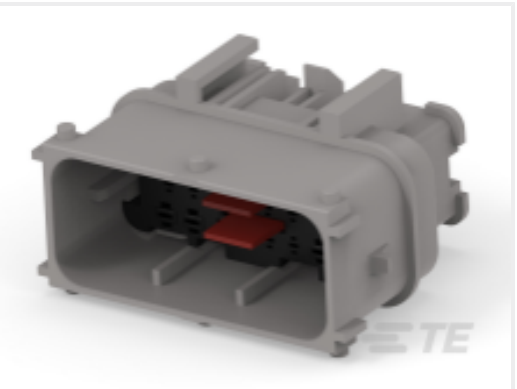
TE 产品编号2098966-1  
54 WAY SHIELD ASSEMBLY, KEY AF



TE 产品编号2272006-2  
Plug Assembly, 20P GET, w/ CPA



TE 产品编号1745043-3  
24pos MCP hybrid conn. all ope



TE 产品编号1745044-2  
24 POS MALE CONN.SEALED FOR  
TAB1.5/2.8



TE 产品编号2098972-1  
18 WAY RECEPTACLE CARRIER



TE 产品编号2819292-1  
ARM GUIDE

文档



产品图纸

21p Hybrid - 1pc Unsealed Plug, Key A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1924126-1\_C.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1924126-1\_C.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1924126-1\_C.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本