



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 9

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 连接器产品类型   | 外壳     |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 连接器系统     | 线到板    |
| Sealable  | 否      |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆  |

结构特性

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

电气特征

|                   |            |
|-------------------|------------|
| 介质耐压（最大值）         | 600 VACrms |
| Operating Voltage | 250 VAC    |

接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子布局        | 直插式 |
| 壳体内的端子定位力   | 带有  |
| 端子类型        | 插座  |
| 端子基材        | 磷青铜 |
| 端子额定电流（最大值） | 3 A |

端接特性



|        |                 |
|--------|-----------------|
| 线缆端接方法 | 刺破式压接 (IDC), 压接 |
|--------|-----------------|

机械附件

|             |            |
|-------------|------------|
| 壳体內的端子定位器类型 | 锁定枪        |
| 接合固定        | 不带         |
| 连接器安装类型     | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 壳体入口配置  | 两端闭合           |
| 外壳材料    | 热塑性            |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
| 壳体颜色    | 黑色             |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 连接器长度 | 22.8 mm[.9 in]   |
| 连接器高度 | 2.49 mm[.098 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 105 °C[-85 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝 |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0   |

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装数量 | 1       |
| 封装方法 | Package |

其他

|    |                                 |
|----|---------------------------------|
| 注释 | 参考用于扣入式更换母端或插针接触件的 AMPMODU 接触件。 |
|----|---------------------------------|

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 |

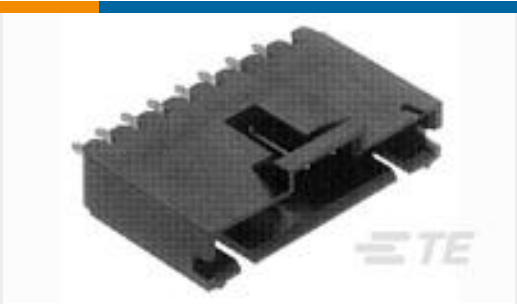
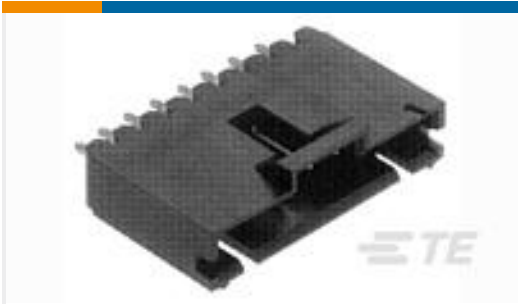
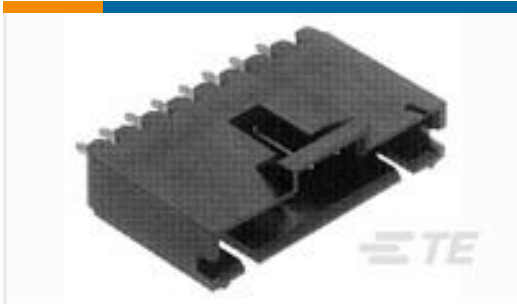
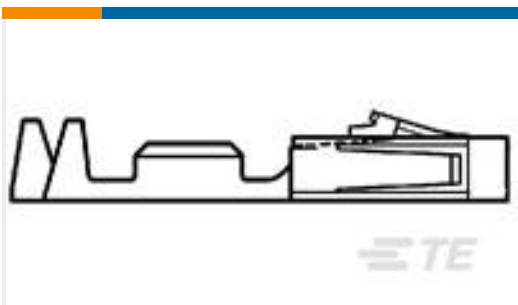
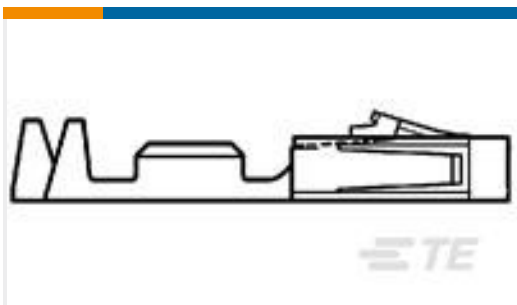
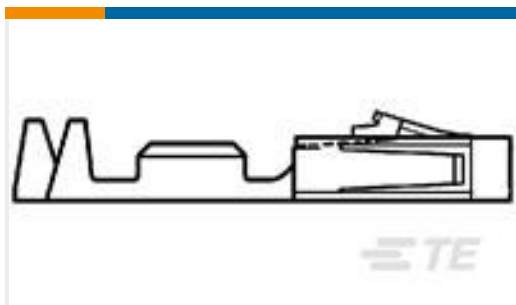
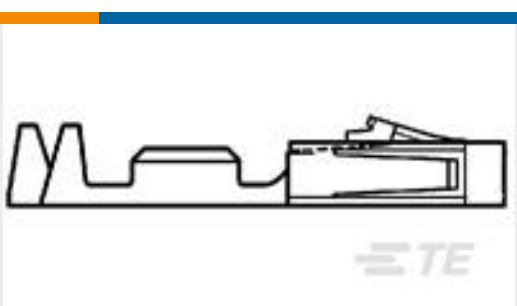
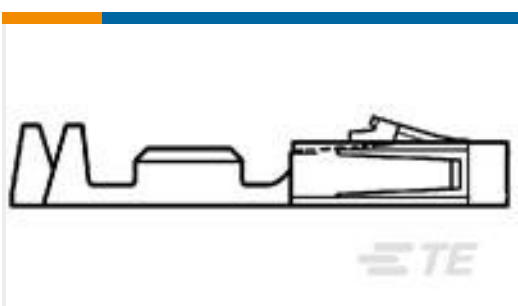
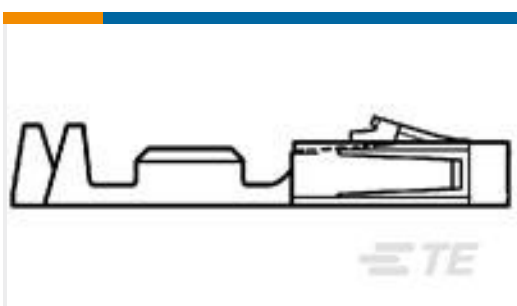
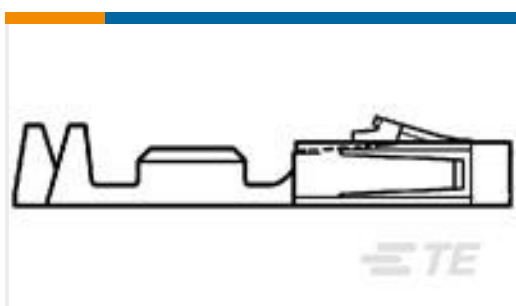


|                             |                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 业和信息化部携七部委2016年第32号令        |                                                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 卤素含量                        | 非低卤素 - 包含 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 5-103908-8<br/>09 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN</p>   |  <p>TE 产品编号 5-103735-8<br/>09 MTE HDR SRST LATCH .100CL</p>      |  <p>TE 产品编号 5-103669-8<br/>09 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN</p>     |  <p>TE 产品编号 5-103673-8<br/>9 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN</p>      |
|  <p>TE 产品编号 5-104363-8<br/>09 MTE HDR SRST LATCH .100CL</p>    |  <p>TE 产品编号 1-104479-0<br/>SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF</p> |  <p>TE 产品编号 1-104481-1<br/>SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF</p> |  <p>TE 产品编号 1-104481-0<br/>SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF</p> |
|  <p>TE 产品编号 104479-9<br/>SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF</p> |  <p>TE 产品编号 1-104480-3<br/>SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF</p> |  <p>TE 产品编号 104479-8<br/>SHORT POINT CONT PLTD SN</p>            |  <p>TE 产品编号 1-104480-2<br/>SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF</p> |



TE 产品编号 5-1375583-8  
09 MTE VERTICAL SMT HDR 30 AU

TE 产品编号 103682-8  
09 MTE PANEL MOUNT SR

该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE

PCB 连接器护罩(40)

带状连接器附件(1)

插入和拔出工具(2)

板对板接头和插座(23)

标准矩形连接器(2)

线到板连接器组件和护套(585)

线对板接头和插座(740)

线对板连接器端子(32)

客户还购买了

TE 产品编号1-1337494-0  
BNC R/A Shld PCB Skt 50Ohm Nickel Pltd

TE 产品编号1-104481-2  
SHORT POINT RECP CONT LP

TE 产品编号103648-7  
08 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL

TE 产品编号103648-3  
04 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL

TE 产品编号103648-6  
07 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL

TE 产品编号770353-1  
06P .062 COMM P&S PLUG



文档

产品图纸

09 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103648-8\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103648-8\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103648-8\_K.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

AMP MODU MTE Section of Catalog 1307819

英文版本

AMPMODU\_INTERCONNECTION\_SYSTEM\_SECTION5\_CONT

英文版本

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本