



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到板

位数: 6

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    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 6 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|           |            |
|-----------|------------|
| 工作电压      | 250 VAC    |
| 介质耐压（最大值） | 600 VACrms |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

接触件特性

|           |     |
|-----------|-----|
| 端子布局      | 直插式 |
| 壳体内的端子定位力 | 带有  |
| 端子基材      | 磷青铜 |
| 端子类型      | 插座  |



|             |     |
|-------------|-----|
| 端子额定电流（最大值） | 3 A |
|-------------|-----|

端接特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 线缆端接方法 | 压接, 绝缘刺破 (IDC) |
|--------|----------------|

机械附件

|              |            |
|--------------|------------|
| 壳体内部的端子定位器类型 | 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

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

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 连接器高度 | 2.49 mm[.098 in] |
| 连接器长度 | 15.18 mm[.6 in]  |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 105 °C[-85 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

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

包装特性

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

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                             |             |



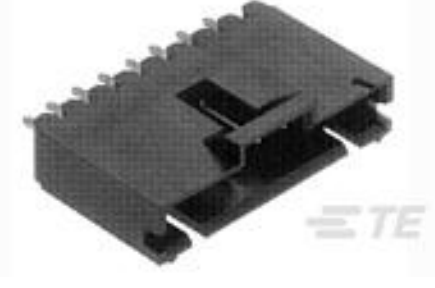
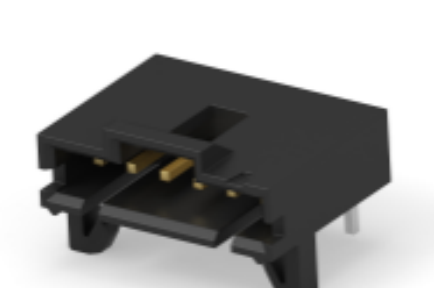
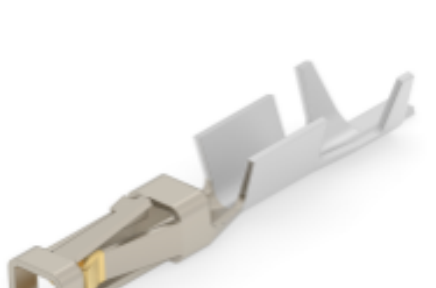
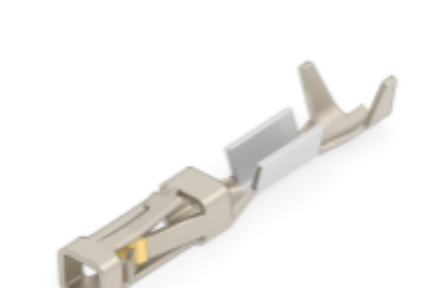
欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）  
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）  
不含REACH SVHC

|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| 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 5-103735-5<br/>06 MTE HDR SRST LATCH .100CL</p>      |  <p>TE 产品编号 5-103673-5<br/>6 MTE HDR SRRA LATCH W/HLDWN</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 104479-8<br/>SHORT POINT CONT PLTD SN</p>            |  <p>TE 产品编号 5-103669-5<br/>06 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN</p> |  <p>TE 产品编号 5-104363-5<br/>06 MTE HDR SRST LATCH .100CL</p>      |  <p>TE 产品编号 1-104480-2<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 103682-5<br/>06 MTE PANEL MOUNT SR</p>           |  <p>TE 产品编号 104479-9<br/>SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF</p>   |  <p>TE 产品编号 1-104481-0<br/>SHORT POINT CONT 15 DPLX STMPD LF</p> |



TE 产品编号 5-103908-5  
06 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

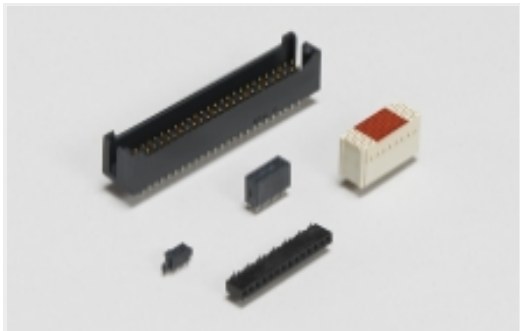
该系列中的其他产品 | AMPMODU MTE



PCB 板端连接器及母端(444)



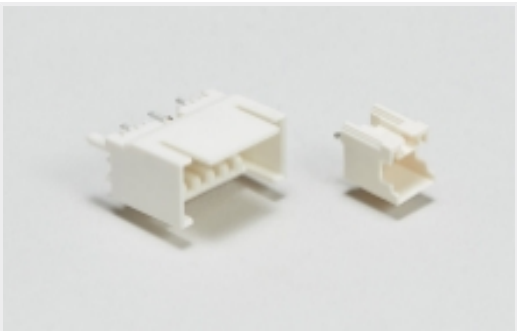
插入和拔出工具(1)



板对板接头和插座(24)



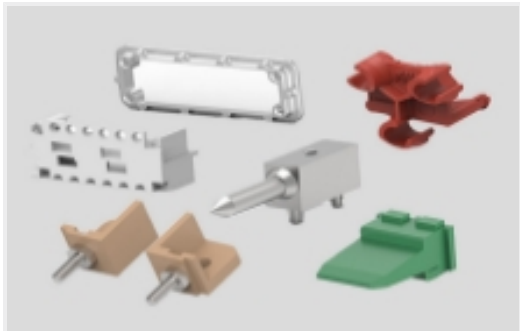
线到板连接器组件和护套(298)



线对板接头和插座(420)



连接器盖帽(18)



连接器硬件(1)



连接器端子(27)

客户还购买了



TE 产品编号1-2349949-4  
DYNAMIC 1200D REC HSG 8P X BLACK GF33%



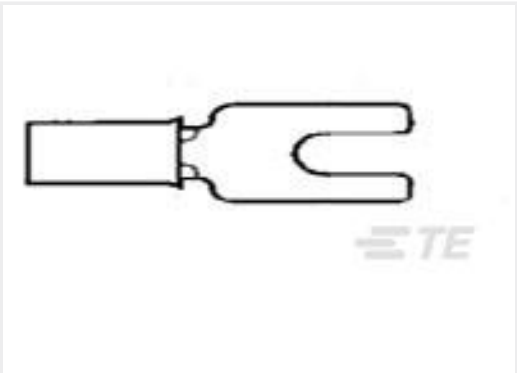
TE 产品编号T2111252101-000  
HMN-025-M



TE 产品编号1747053-1  
40 P HDR ASSY - V TYPE PC.I/O CONN.



TE 产品编号6-1437719-5  
T01-0570-P05-MALE REC PANEL-PCB STRAIGHT



TE 产品编号2-165012-0  
P.G.SPADE



TE 产品编号7-1437719-2  
T01-0570-S05-FEMALE REC PANEL-PCB STRT



TE 产品编号6-1768034-5  
LKZ12B7



TE 产品编号ASA055N00410235000  
623 PLUG



文档

产品图纸

06 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\_103648-5\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103648-5\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_103648-5\_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