



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: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头到插头继电器公端

连接器系统: 线到面板

位数: 9

中心线（间距）: 1.5 mm [.059 in]

产品特性

产品类型特性

|          |            |
|----------|------------|
| 连接器产品类型  | 连接器组件      |
| 连接器和壳体类型 | 插头到插头继电器公端 |
| 连接器系统    | 线到面板       |
| 可密封      | 否          |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 9 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 50 VDC |
|------|--------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 白色 |
|--------|----|

接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 壳体內的端子定位力 | 不带 |
|-----------|----|



|             |     |
|-------------|-----|
| 端子基材        | 黄铜  |
| 端子类型        | 插针  |
| 端子额定电流（最大值） | 2 A |

机械附件

|          |      |
|----------|------|
| 面板安装特性类型 | 锁闩   |
| 应力消除     | 不带   |
| 面板安装特性   | 带有   |
| 接合固定类型   | 插销锁  |
| 接合固定     | 带有   |
| 连接器安装类型  | 面板安装 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | 尼龙 66           |
| 中心线（间距） | 1.5 mm[.059 in] |

尺寸

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 面板厚度（建议值） | .81 – 1.6 mm[.032 – .063 in] |
| 连接器高度     | 11.8 mm[.464 in]             |
| 连接器长度     | 21.6 mm[.85 in]              |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

|             |          |
|-------------|----------|
| 与机构/标准产品兼容  | CSA, UL  |
| UL 阻燃性等级    | UL 94V-0 |
| 与已批准的标准产品兼容 | UL       |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | 袋和盒 |
| 封装数量 | 600 |

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: 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                                                                           |

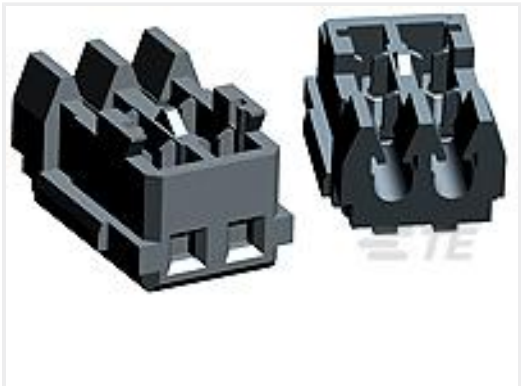
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 1-353293-3  
MINI CT MT REC ASSY 13P GRAY



TE 产品编号 5-353293-9  
MINI CT MT REC ASSY 9P BLUE



TE 产品编号 CAT-AM7053-H8172  
Mini 通用端接 (CT) 连接器



TE 产品编号 CAT-AM7053-C7671  
Mini Common Termination Contacts



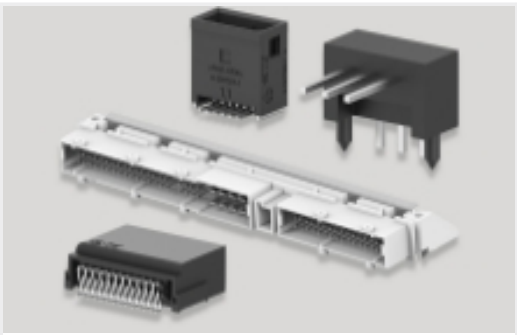
TE 产品编号 2-179694-9  
2MM CT MT REC ASSY 9P GRAY



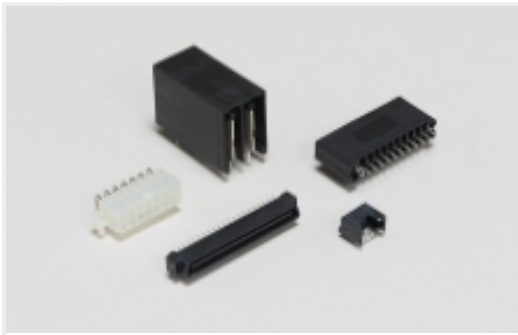
TE 产品编号 353293-9  
MINI CT MT REC ASSY 9P GRAY

该系列中的其他产品 | AMP Mini CT





PCB 板端连接器及母端(332)



标准矩形连接器(38)



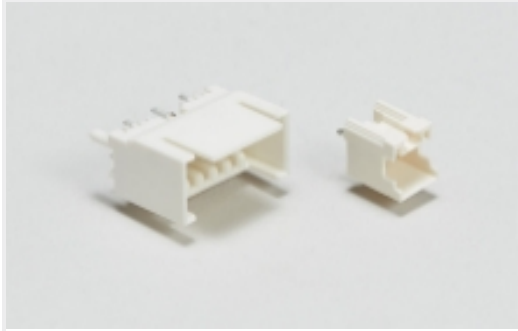
矩形电源连接器(38)



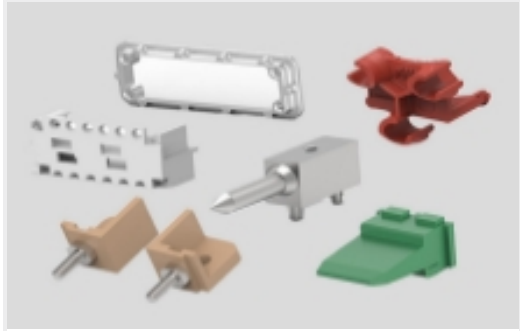
矩形连接器壳体(38)



线到板连接器组件和护套(134)



线对板接头和插座(332)



连接器硬件(10)



连接器端子(4)

客户还购买了



TE 产品编号2-353293-9  
1.5MM CT MT REC ASS'Y 9P BLACK



TE 产品编号2-353293-6  
1.5MM CT MT REC ASS'Y 6P BLACK



TE 产品编号3-353293-7  
1.5MM CT MT REC ASSY 17P BLACK



TE 产品编号3-353293-5  
1.5MM CT MT REC ASSY 15P BLACK



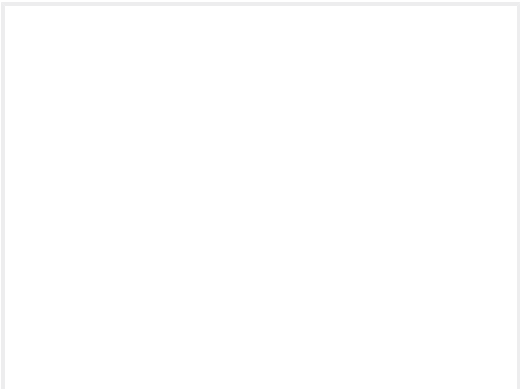
TE 产品编号2-353293-5  
1.5MM CT MT REC ASS'Y 5P BLACK



TE 产品编号3-353293-9  
1.5MM CT MT REC ASSY 19P BLACK



TE 产品编号2-353293-3  
1.5MM CT MT REC ASS'Y 3P BLACK



TE 产品编号8-292112-2  
MT REC ASSY (#26,28)



TE 产品编号8-292112-5  
MT REC ASSY (#26,28)



TE 产品编号8-292112-6  
MT REC ASSY (#26,28)

文档



产品图纸

MINI CT SGL RELAY 9P NAT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_292215-9\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_292215-9\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_292215-9\_B.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

工艺规范

英文版本