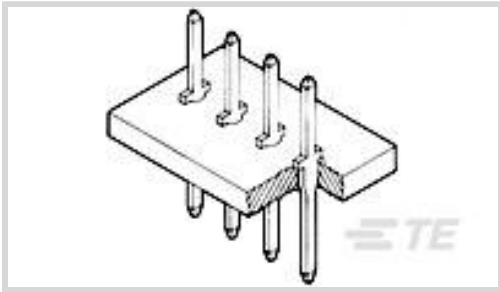




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板连接器端子



端子类型: 柱体

端子接触部电镀材料: 锡

端子方向: 直式

连接器和端子端接到: 印刷电路板

工组温度范围: -65 – 60 °C

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |
|-----------|-------|

电气特征

|           |          |
|-----------|----------|
| 介质耐压（最大值） | 1200 VAC |
| 绝缘电阻      | 5000 MΩ  |
| 接触电阻      | 12 mΩ    |

接触件特性

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| 端子接触部长度        | 20.32 mm[.8 in] |
|                | 100 – 200 μin   |
| 端子接触部电镀材料表面涂层  | 亮光              |
| 端子底板材料         | 镍               |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡               |
| 端子基材           | 黄铜              |
| 端子类型           | 柱体              |
| 端子接触部电镀材料      | 锡               |
| 端子方向           | 直式              |
| 端子额定电流（最大值）    | 5 A             |

端接特性

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 端接柱体和尾部长度的 | 3.81 mm[.15 in] |
|------------|-----------------|



机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

使用环境

|        |             |
|--------|-------------|
| 工组温度范围 | -65 – 60 °C |
|--------|-------------|

包装特性

|      |             |
|------|-------------|
| 封装数量 | 1000        |
| 封装方法 | Loose Piece |

其他

|    |                                                                         |
|----|-------------------------------------------------------------------------|
| 注释 | 带状柱体（采用插接机编号 3-457382-1）包含电源装置和模具。，柱体中心可能因要求而异。，相邻端子之间的最小标称中心线间距为 .125。 |
|----|-------------------------------------------------------------------------|

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                                      | 不符合                                                                                                                                                                                                      |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不符合                                                                                                                                                                                                      |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                 |
| 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1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (13% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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                                                  | 波峰焊接可达到 265°C                                                                                                                                                                                            |

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 86434-1  
MOD I RECP LP

该系列中的其他产品 | AMPMODU MOD 1

PCB 连接器键控(2)

插入和拔出工具(1)

板对板接头和插座(372)

板对板跳线和分路(5)

板对板连接器端子(104)

汽车端子(6)

线到板连接器组件和护套(44)

线到板连接器端子(2)

客户还购买了

TE 产品编号1-1393210-8  
T9AS1D12-24

TE 产品编号1546306-9  
9P .374" DR BARRIER STRIP

TE 产品编号3-1393159-7  
20C251=SPRING,HOLD-DOWN,R10,.0

TE 产品编号4-1393143-9  
27E630=SOCKETS



文档

产品图纸

MOD I POST LP

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本