



连接器 > 端子 > 连接器端子



- 端子类型: 插座
- 端子接触部电镀材料: 金 (Au)
- 导线端子端接区域电镀材料: 锡
- 壳体内部的端子定位力: 带有
- 壳体内部的端子定位器类型: 锁定枪

产品特性

接触件特性

|                    |        |
|--------------------|--------|
| 端子底板材料             | 镍      |
| PCB 端子端接区域电镀材料     | 锡      |
| PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层 | 哑光     |
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层   | 哑光     |
| 端子类型               | 插座     |
| 端子接触部电镀材料          | 金 (Au) |
| 导线端子端接区域电镀材料       | 锡      |
| 壳体内部的端子定位力         | 带有     |
| 端子基材               | 磷青铜    |
| 端子额定电流（最大值）        | 5 A    |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 绕线 |
| 产品端接到  | 线缆 |

机械附件

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

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 零散零件 |
|------|------|

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: 2024年6月（241）<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>

该系列中的其他产品 | AMP CST-100



电源端子(5)

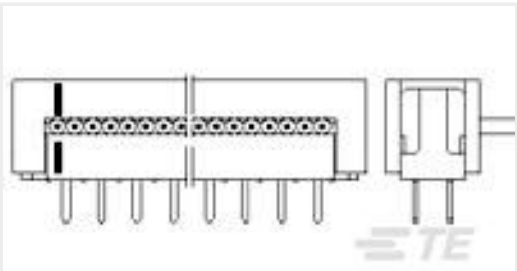


线到板连接器组件和护套(7)

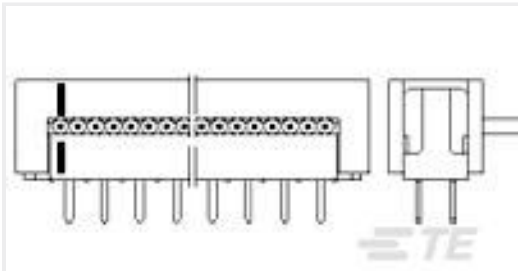


连接器端子(5)

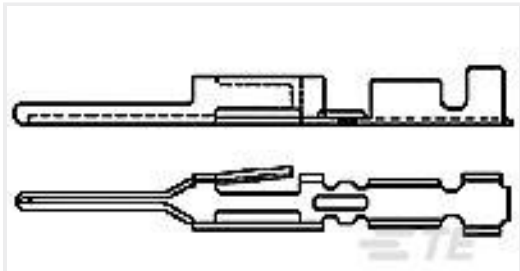
客户还购买了



TE 产品编号6-216792-4  
AMP LATCH ASSY



TE 产品编号6-216791-0  
AMP LATCH D/P ASSY



TE 产品编号163618-1  
CIS COSI PIN POST



TE 产品编号964976-6  
MODU2MM BU-GEH 2X6P



TE 产品编号1-745508-1  
FERRULE SPLIT RING, HD



TE 产品编号964976-7  
MODU2MM BU-GEH 2X7P



TE 产品编号969047-3  
MODU CRIMP CONTACT



TE 产品编号5750340-1  
Mini DIN, 8 pos, Vertical, Shield



TE 产品编号1991234-1  
SHIELD BODY & WAVE SPRING ASSY



TE 产品编号1991231-2  
EMC CRIMP SLEEVE. IPT 16-50mms

文档

数据表/目录页

AMPMODU Interconnetion System

AMPMODU Interconnetion System

英文版本