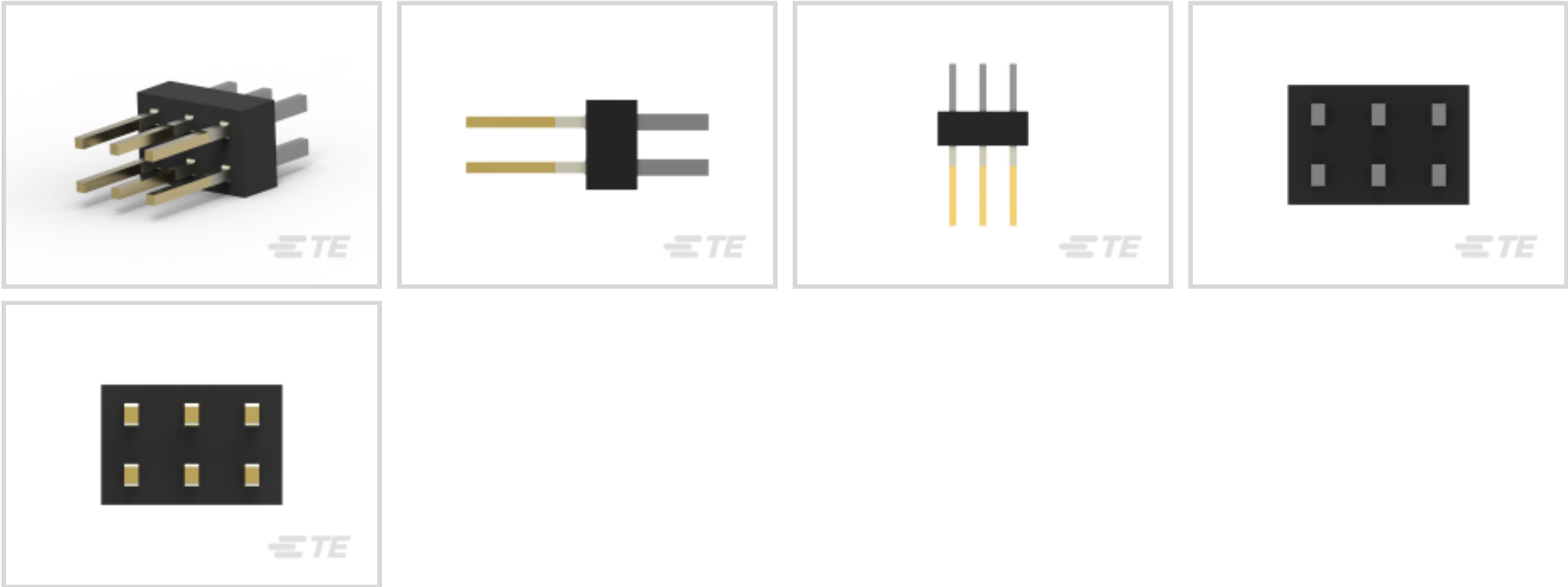




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	分离
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	6
板对板配置	平行

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 Vrms



接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子形状和构造	正方形
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
端接柱体和尾部长度的	4 mm[.157 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
接合对准	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	绿色
外壳材料	聚酯-GF

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]

使用环境

壳体温度额定值	标准
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

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Box

其他

已忽略的装载位置	0
----------	---

产品合规性

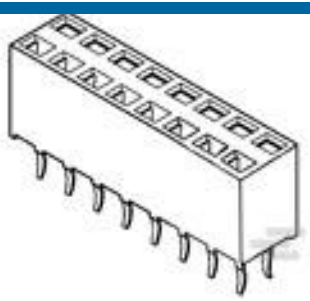
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

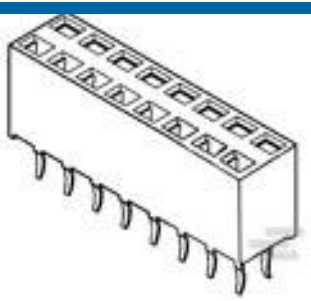
产品合规免责声明

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>

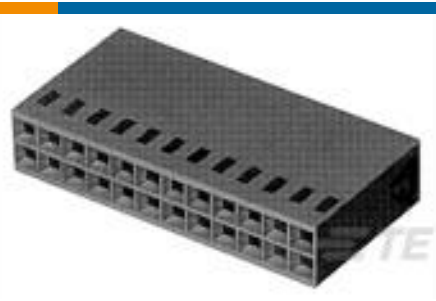
配套部件



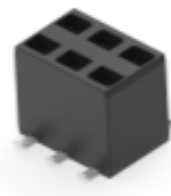
TE 产品编号 215307-3
2X3P HV100 REC CON. TE, 7.0MM



TE 产品编号 215309-3
2X3P HV100 REC CON. TE, 8.5MM



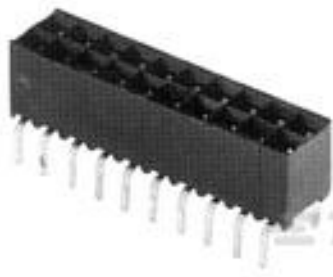
TE 产品编号 925367-3
MOD 4 REC.HSG 2X03P



TE 产品编号 969973-3
2x3P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER



TE 产品编号 925370-3
MOD IV REC HSG, 2X3P

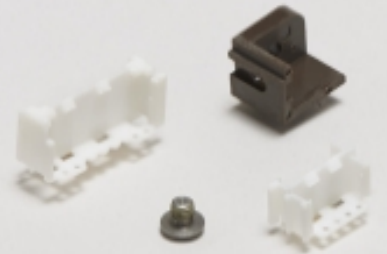


TE 产品编号 829264-3
2X 3P HV100 REC CON.B/TE, 6.2,NO KINK

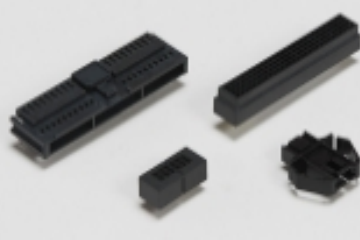
该系列中的其他产品 | AMPMODU Headers



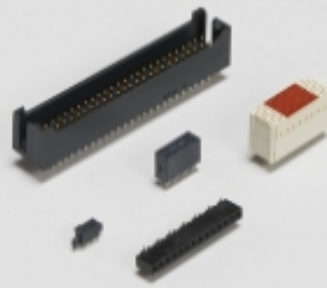
PCB 插销、锁和固定器(2)



PCB 连接器安装(1)



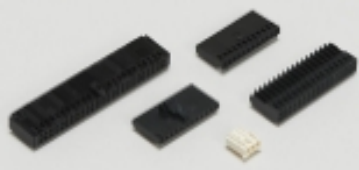
PCB 连接器护罩(1)



板对板接头和插座(7077)



汽车接头(10)



线到板连接器组件和护套(5)

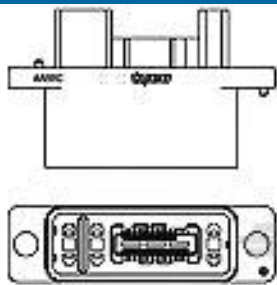


线对板接头和插座(79)



线到板连接器端子(66)

客户还购买了



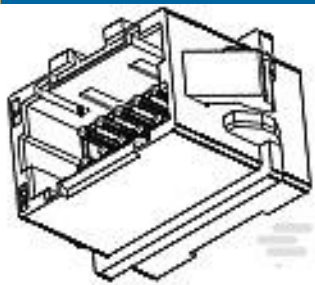
TE 产品编号2-1674754-0
PLUG ASSY FOR MINI CT HYBIRD D



TE 产品编号2-1674755-0
REC ASSY FOR MINI CT HYBIRD DR



TE 产品编号6-353080-2
D5 V-HDR ASSY 2P TAIL LENGTH 4



TE 产品编号2-292216-6
MINI CT D/R RELAY 26P V NAT





TE 产品编号2108517-2

DUAL BAND WiFi ANTENNA, STAMPED METAL,SMD



TE 产品编号2118308-3

4G WORLD BAND, METASPAN, PCB ANT, 150MM



TE 产品编号175133-8

CT DBL ROW 8P HOLDER 8P NATURA



TE 产品编号2-292246-2

1.5 MINI CT LATTICE REC KEY A



TE 产品编号2108305-1

BT ANTENNA SMD TYPE STAMPING ELEMENT

文档

产品图纸

2X 3P MOD2 STIFTLEI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_215447-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_215447-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_215447-3_A.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

AMPMODU Interconnetion System

AMPMODU Interconnetion System

英文版本