



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 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 3.96 mm [.156 in]

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	1
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
------	---------

接触件特性

端子布局	直插式
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
对接公端宽度	1.57 mm[.061 in]
对接公端厚度	.79 mm[.031 in]



PCB 端子端接区域电镀材料	金
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	.38 μm[15 μin]
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.69 mm[.027 in]
端接柱体和尾部长度的	2.85 mm[.112 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合固定	不带
接合对准	不带
PCB 安装固定	不带
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）	3.96 mm[.156 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	Vydyne M-344

尺寸

连接器长度	23.77 mm[.936 in]
连接器高度	7.62 mm[.3 in]
连接器宽度	4.44 mm[.175 in]
PCB 厚度（建议）	1.4 – 1.78 mm[.055 – .07 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

装配工艺特点	无
电路应用	Signal

行业标准

--	--



UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准	UL
UL 等级	获得认可

包装特性

封装数量	20
封装方法	Tube

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） 超过限值的SVHC： 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-dodecachloropentacyclo [12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene (Dechlorane Plus) (17% in Component Part) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 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。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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 85829-6
06 MOD1 HDR SRST .156CL



TE 产品编号 85839-6
06 MOD1 HDR SRST .156CL



TE 产品编号 85923-6
06 MOD1 HDR SRST .156CL



TE 产品编号 87654-6
06 MOD1 HDR SRRA .156CL

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)



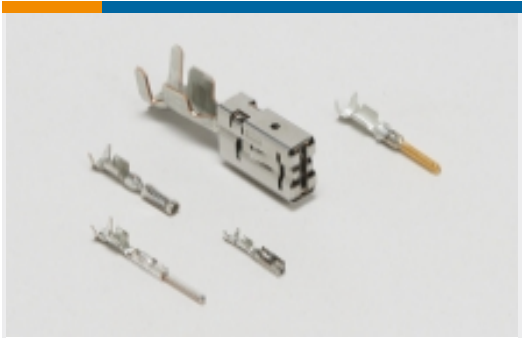
板对板接头和插座(372)



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)



线对板连接器端子(2)

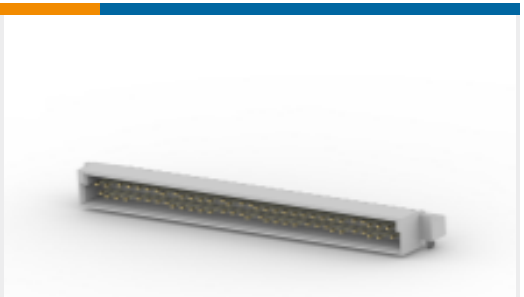
客户还购买了



TE 产品编号499913-8
034 UNIV HDR RA 4S 15DP STD L2



TE 产品编号5-146085-1
10 SYSTEM 50 HDR SRST SHRD SN



TE 产品编号5148528-1
ASSY,PIN,EURO,"B",LEAD-FREE,64



TE 产品编号85424-5
MOD I RECP LP



TE 产品编号2-1623771-2
C3A 240R 5% AMMO PK



TE 产品编号1622473-9
LR1 1% 40K2 REELED



TE 产品编号2-2329387-4
PB OFF/ON FC BLU M1 TERM GRE LED IP68



文档

产品图纸

06 MOD1 BDMNT RCPT SR .156CL

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本