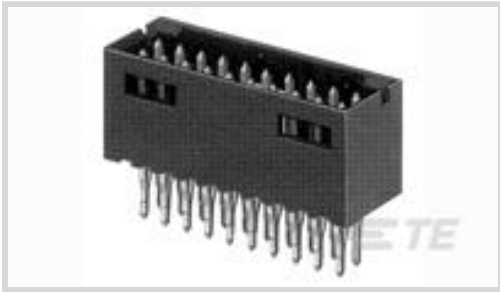




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



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	全部带罩
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	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 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	铜合金
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.762 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	6.35 mm[.25 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

接合固定	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
接合固定类型	制动器窗口
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	带有
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	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

使用环境

壳体温度额定值	高
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

已批准的标准	CSA LR7189, UL E28476
--------	-----------------------



UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准	CSA

包装特性

封装数量	290
封装方法	Tray

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Pb (40% in Component Part) 物品安全使用说明： 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。
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 5-534206-3
06 MODII VRT DR CE 100/115

TE 产品编号 87743-1
MODII KEYED BARRIER INSERT



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)	线对板连接器端子(66)

客户还购买了

TE 产品编号745454-2 09 RCPT ACT PIN/AP LOW SCRLK	TE 产品编号103309-1 010 LOPRO HDR SP 30DP	TE 产品编号1-1469491-2 MULTIGIG RT GUIDE PIN, 9MM 2.60	TE 产品编号1-2301994-0 RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1
TE 产品编号1-5055558-1 10 PWR TAP CONT PLTD MTR .100	TE 产品编号102699-3 08 MODII HDR DRST SHRD A/PIN	TE 产品编号102699-4 10 MODII HDR DRST SHRD A/PIN	TE 产品编号102699-7 16 MODII HDR DRST SHRD A/PIN

文档

产品图纸
06 MODII HDR DRST SHRD A/PIN
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_102699-2_M.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_102699-2_M.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_102699-2_M.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

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本