



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: 60

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
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	60
板对板配置	平行

主体特性

柱体尺寸	.63 mm[.0248 in]
------	------------------

接触件特性

端子接触部长度	5.9 mm[.232 in]
端子形状和构造	正方形
端子基材	铜锡
端子接触部电镀材料	金



端子接合区域电镀材料厚度	.1 μm[3.94 μin]
端子类型	插针
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	3.2 mm[.126 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	绿色
外壳材料	PBT GF, PBTP GF

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
堆叠高度	18.5 mm[.728 in]
PCB 厚度（建议）	1.4 mm[.0551 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °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

封装方法	Box
------	-----

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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 不含REACH SVHC
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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169）
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

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)



多配置 PCB 接头和插座(3808)



多配置 PCB 连接器端子(50)



板对板接头和插座(1570)



用于汽车、卡车、大巴和非公路车辆的接头(7)



线到板连接器组件和护套(3)

客户还购买了



TE 系列/零件编号963767-000
D-500-0458-1-613-078

TE 系列/零件编号2-1586044-0
20P VAL-U-LOK R/A HDR SCRMT V0

TE 系列/零件编号2287075-1
CFP2 HARDWARE KIT, 1X2

TE 系列/零件编号282812-4
TERMI-BLOK HEADER,ASSY 4P. 5

TE 系列/零件编号1676411-1
RN 0805 69K8 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 系列/零件编号1367710-1
assy guide frame x2 cast metal type 2

TE 系列/零件编号2-829587-6
2X26P MOD2 STIFTLEI

TE 系列/零件编号6-146500-6
32 MODII HDR DRST UNSHRD STKG

TE 系列/零件编号62223-2
FASTON 250 PIGGY-BACK REC 18-14AWG TPBR

TE 系列/零件编号7-534998-6
52 MODIV VRT DR CE 100/125

文档

产品图纸

2X30P MOD2 STIFTLEI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-829587-0_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-829587-0_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-829587-0_F.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