



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: 26

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	26
板对板配置	平行

电气特征

Operating Voltage	30 VAC
-------------------	--------

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
	100 – 200 μin



PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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
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	.381 μm[15 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	3.05 mm[.12 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	黑色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

焊接工艺特性	板支座
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

包装特性

封装数量	100
封装方法	Carton

产品合规性

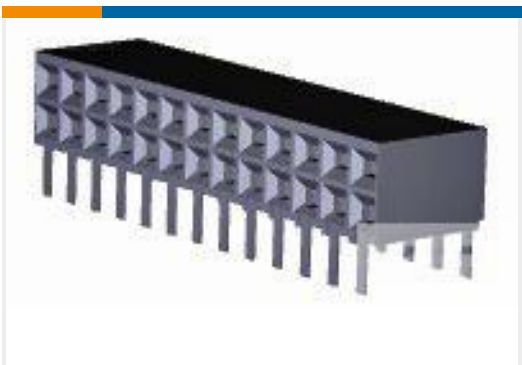
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 260°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 1-5146140-2
26 MODII HORZ DR CE 100CL



TE 产品编号 6-147424-3
26 MODII VRT DR CE .100 X .100



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1-796387-2 CPC PSTD RCPT,23-24,R/A LF	TE 产品编号GA10K3A1A DISCRETE 10K OHMS,+/-0.1C FROM 0C TO 70C	TE 产品编号1-1825010-3 ASE4204=4PDT AUTOSLIDE	TE 产品编号1761608-3 IDC LOW PRO HDR 10P VERT SHT L
TE 产品编号1551572-5 Shield Finger, Loose Piece	TE 产品编号3-794632-4 04P MICRO MNL ASSY,VRT,HDR,LF	TE 产品编号2041441-2 DP 20P V/T DIP 15u" Au, 2.5 tails	TE 产品编号3-1393766-8 R10-E1Y2-S800=R10
TE 产品编号2287402-1 SOCKET ASSY LGA1151, 0.38AU			



文档

产品图纸

26 MODII HDR DRST B/A .100CL LF

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-146256-3_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-146256-3_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-146256-3_E.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本