



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: 直角

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	直角
Number of Positions	26

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in] 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	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	.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的	2.79 mm[.11 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）	1.6 mm[.063 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

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	25
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： Pb (13% 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	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 1-102084-3 106 MODII HORZ DR CE EESS .100	 TE 产品编号 1-5102084-3 106 MODII HORZ DR CE EESS .100	 TE 产品编号 102084-1 130 MODII HORZ DR CE EESS 100	 TE 产品编号 102084-2 128 MODII HORZ DR CE EESS .100
 TE 产品编号 102084-3 126 MODII HORZ DR CE EESS .100	 TE 产品编号 102084-4 124 MODII HORZ DR CE EESS .100	 TE 产品编号 102084-5 122 MODII HORZ DR CE EESS .100	 TE 产品编号 102084-6 120 MODII HORZ DR CE EESS .100



TE 产品编号 102084-7
118 MODII HORZ DR CE EESS .100

TE 产品编号 102084-8
116 MODII HORZ DR CE EESS .100

TE 产品编号 102084-9
114 MODII HORZ DR CE EESS .100

TE 产品编号 2-5147721-5
26 MODII HORZ SR SFMNT 30AU

TE 产品编号 2-534237-4
26 MODII VRT SR CE 100/115

TE 产品编号 2-5535676-5
26 MODII HORZ SR CE 100CL

TE 产品编号 5-102084-3
26 MODII HORZ DR CE EESS 100CL

TE 产品编号 5-5102084-3
26 MODII HORZ DR CE EESS 100CL

TE 产品编号 5102084-1
130 MODII HORZ DR CE EESS 100

TE 产品编号 5102084-2
128 MODII HORZ DR CE EESS .100

TE 产品编号 5102084-3
126 MODII HORZ DR CE EESS .100

TE 产品编号 5102084-4
124 MODII HORZ DR CE EESS .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1-1825006-9
GDS10S04=DIP SW,SLIDE,SMT

TE 产品编号1-928836-2
MOD2 PIN WITH A-PIN L/P

TE 产品编号3-1415020-1
PT570N20

TE 产品编号4-1624112-0
3650 0402 9.0nH 5% 2K RL

TE 产品编号3-2319848-1
END STACK DIP 10P G RECESS SEAL
TUBE

TE 产品编号2331390-1
DET SW5.7X4.0X2.0 GW HORZ. NC
AG RL

TE 产品编号2176314-4
MELF SMA_A 180R 0.1% 15PPM 0102
0.3W

文档

产品图纸

26 MODII HDR DRRRA B/A .100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-146309-3_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-146309-3_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-146309-3_D.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