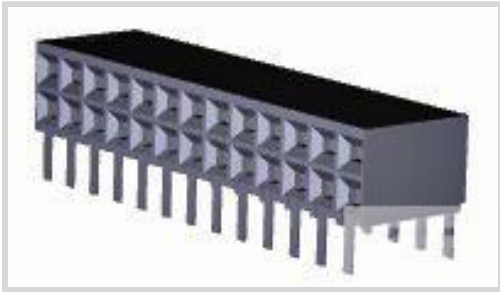




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: **PCB 安装母端**

PCB 安装方向: **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

施加的压力	标准, 高
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
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	直角
Number of Positions	26

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
Operating Voltage	333 VAC

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

端子保护类型	闭合入口壳体
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]



PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 – 7.62 µm[150 – 300 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	短点
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	.254 µm[10 µin]
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	2 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	2.92 mm[.115 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

接合入口位置	侧
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚酯 - GF

尺寸

连接器高度	6.05 mm[.238 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm, 7.87 mm[.31 in]
堆叠高度	8.13 mm[.32 in]
PCB 厚度（建议）	1.4 – 2.4 mm[.055 – .094 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
工作温度范围	-65 – 125 °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

封装方法	Tube
------	------

其他

注释	TE 建议使用接合金或带双层电镀母端配件的双层电镀公端。 , 停止使用最小为 6.50 [.256] 的正极插针，以防止行与行之间发生短路。
----	--

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

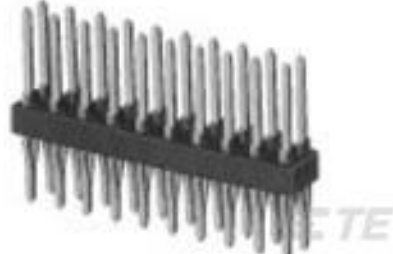
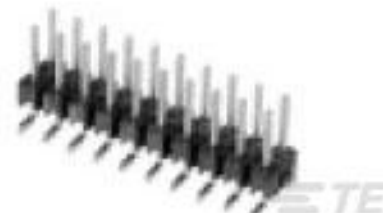
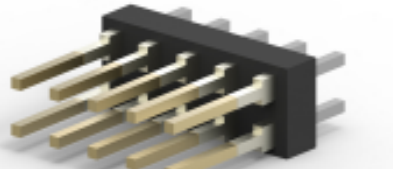
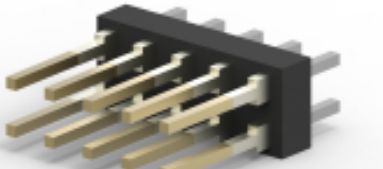
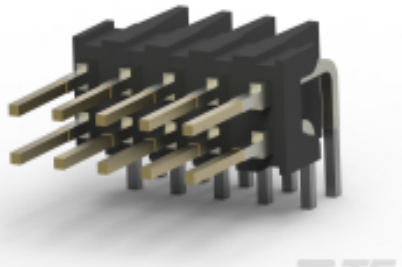
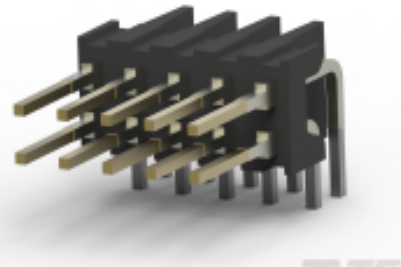
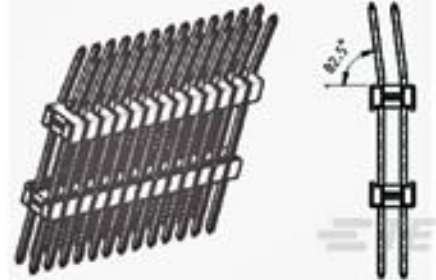
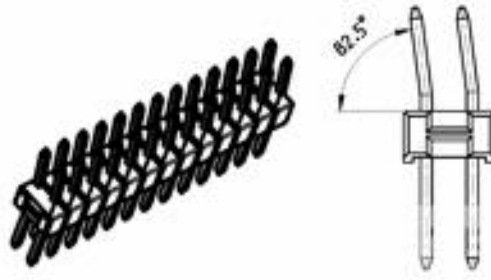
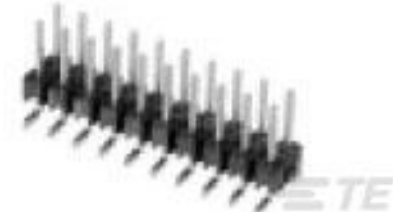
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

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 1-103542-2 26 MODII HDR DRST UNSHRD A/PIN	 TE 产品编号 1-87227-3 26 MODII HDR DRST UNSHRD .100	 TE 产品编号 6-146252-3 26 MODII HDR DRST B/A .100 LF	 TE 产品编号 6-146256-3 26 MODII HDR DRST B/A .100CL LF
 TE 产品编号 1-103186-3 26 MODII HDR DRST B/A .100CL	 TE 产品编号 1-87230-3 26 MODII HDR DRRA UNSHRD .100	 TE 产品编号 1-103233-2 26 MODII HDR DRST UNSHRD A/PIN	 TE 产品编号 1-146134-2 26 MODII HDR DRST SFMNT B/A
 TE 产品编号 1-146507-3 26 MODII HDR DRST UNSHRD STKG	 TE 产品编号 1-146510-3 26 MODII HDR DRST UNSHRD STKG	 TE 产品编号 1-2267065-3 26 MODII HDR DRST UNSHRD .100	 TE 产品编号 1-2267066-3 26 MODII HDR DRST UNSHRD .100
 TE 产品编号 1-2267067-3 26 MODII HDR DRRA UNSHRD .100	 TE 产品编号 1-2267068-3 26 MODII HDR DRRA UNSHRD .100	 TE 产品编号 1718090-1 SPEC.AMP MODU II PIN HEADER 2X13POS	 TE 产品编号 1718090-2 2x13P SPEC MODU2 PIN HEADER
 TE 产品编号 6-103233-2 26 MODII HDR DRST UNSHRD A/PIN	 TE 产品编号 6-103542-2 26 MODII HDR DRST UNSHRD A/PIN	 TE 产品编号 6-146134-2 26 MODII HDR DRST SFMNT B/A	

该系列中的其他产品 | [Modu Connector System](#)



PCB 连接器盖(4)



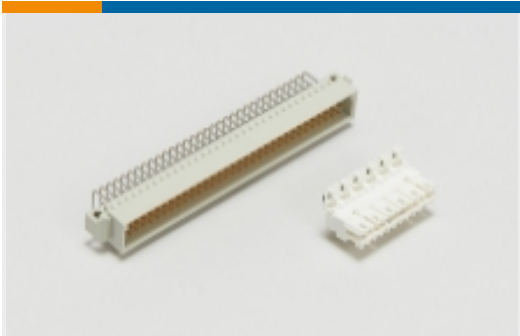
PCB 连接器键控(4)



板对板接头和插座(1243)



板对板跳线和分路(5)



标准边缘连接器(2)



汽车连接器护套(3)

客户还购买了



TE 产品编号1-1825006-9
GDS10S04=DIP SW,SLIDE,SMT



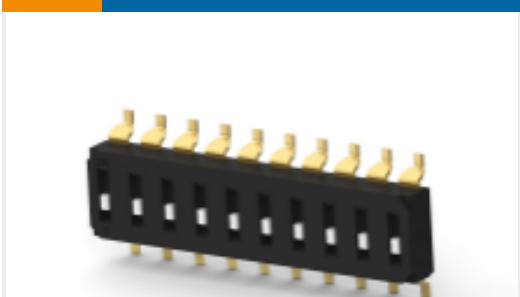
TE 产品编号1-928836-2
MOD2 PIN WITH A-PIN L/P



TE 产品编号3-1415020-1
PT570N20



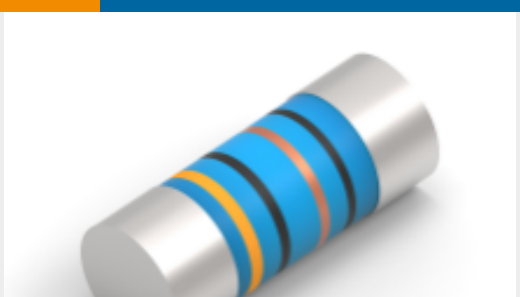
TE 产品编号4-1624112-0
3650 0402 9.0nH 5% 2K RL



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 HORZ DR CE 100CL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5146140-2_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-5146140-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-5146140-2_A.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_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本