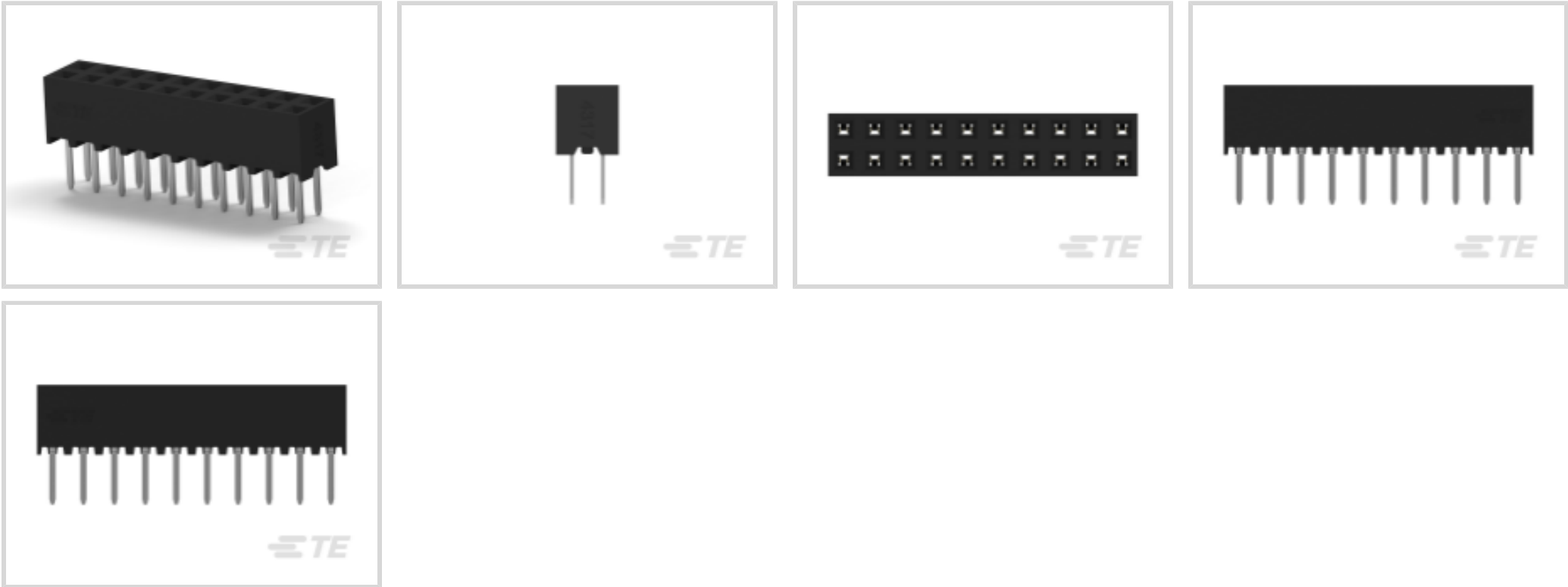




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 26

中心线（间距）: 2 mm [.079 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
装载位置数量	26
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	26

电气特征

介质耐压（最大值）	650 VAC
Operating Voltage	125 VAC

主体特性

连接器外形	标准
-------	----



接触件特性

端子布局	直插式
接合方柱尺寸	.5 mm[.02 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 – 5 µm[118.11 – 196.85 µin]
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
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	优选镀金
端子接合区域电镀材料厚度	.1 µm[3.94 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	.4 mm[.016 in]
端接柱体和尾部长度的	2.7 mm[.106 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 mm[.079 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

连接器长度	26 mm[1.024 in]
连接器高度	4.5 mm[.18 in]
连接器宽度	4 mm[.157 in]



Row-to-Row Spacing	2 mm[.079 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	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 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	Tube
------	------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

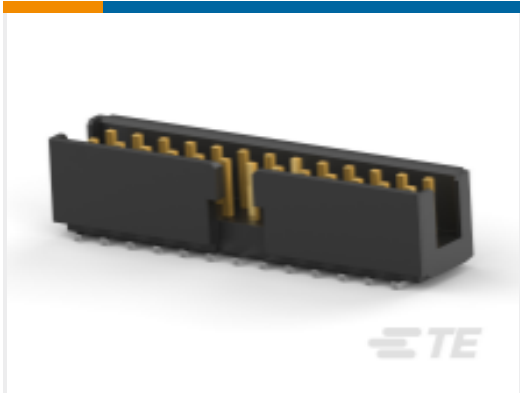
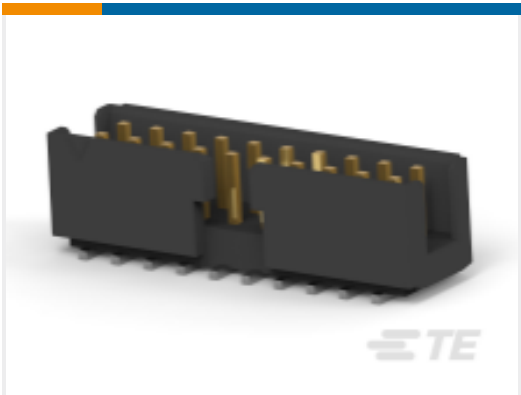
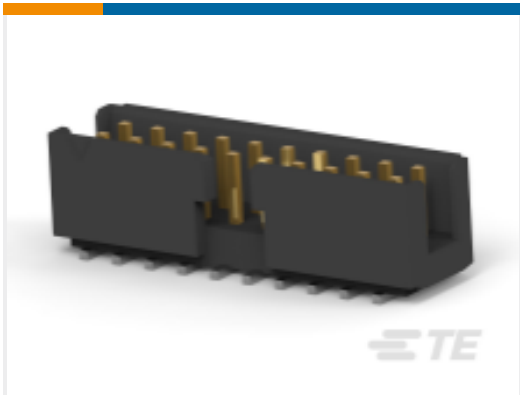
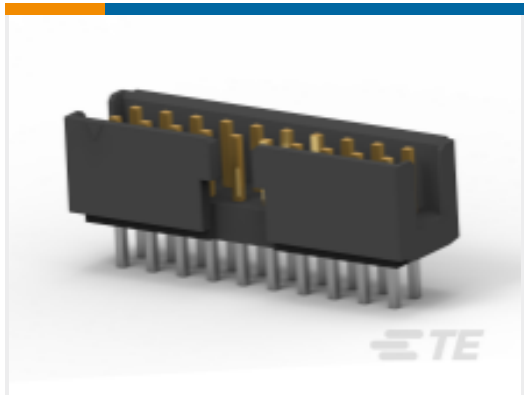
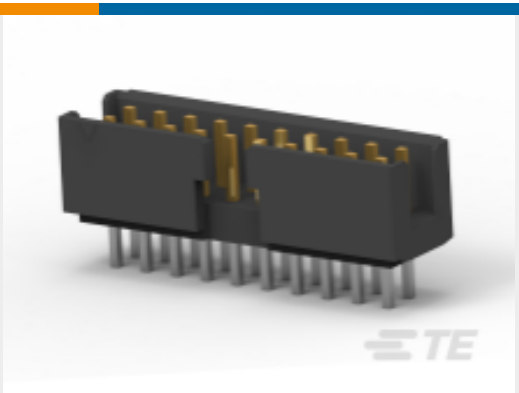
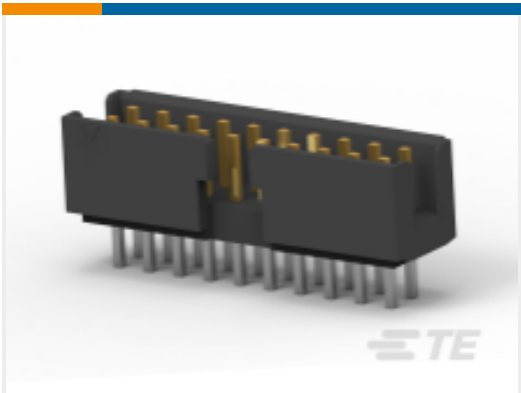
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 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 1-2842126-3 26P,2MM,BRK HDR,DRV,T,2.8,0.1AU,TB	 TE 产品编号 1-2842130-3 26P,2MM,BRK HDR,DRV,T,2.8,0.1AU, TB W/CAP	 TE 产品编号 1-2842134-3 26P,2MM,BRK HDR,DRV,T,2.8,0.1AU, TR W/CAP	 TE 产品编号 1-2842138-3 26P,2MM,BRK HDR,DRV,T,2.8,0.1AU, BOX
 TE 产品编号 1-2842142-3 26P,2MM,BRK HDR,DRV,T,SMD,0.1AU, TR W/CAP	 TE 产品编号 1-2842146-3 26P,2MM,BRK HDR,DRV,T,SMD,0.1AU, TB W/CAP	 TE 产品编号 1-2842150-3 26P,2MM,BRK HDR,DRRT,2.8,0.1AU,TB	 TE 产品编号 1-2842154-3 26P,2MM,BRK HDR,DRRT,2.8,0.1AU, TB W/CAP
 TE 产品编号 1-2842158-3 26P,2MM,BRK HDR,DRRT,2.8,0.1AU, TR W/CAP	 TE 产品编号 1-2842162-3 26P,2MM,BRK HDR,DRRT,2.8,0.1AU, BOX	 TE 产品编号 2-2373376-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRV,T,SMD,0.1 AU,TB	 TE 产品编号 2-2842166-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRRT,0.1AU,TB
 TE 产品编号 2-2842270-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRRT,0.1AU,TR	 TE 产品编号 2-2842274-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRV,T,SMD,0.1 AU,TB W/CP	 TE 产品编号 2-2842278-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRV,T,SMD,0.1 AU,TR W/CP	 TE 产品编号 2-2842282-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRV,T,0.1AU,TB
 TE 产品编号 2-2842286-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRV,T,0.1AU,TB W/CP	 TE 产品编号 2-2842290-6 26P,2MM,SHRD HDR,DRV,T,0.1AU,TR W/CP		

该系列中的其他产品 | AMPMODU 2 mm





压缩接头和插座(1)



带状连接器附件(1)



板对板接头和插座(7246)



线到板连接器组件和护套(109)



线对板接头和插座(1)



线对板连接器端子(27)

客户还购买了



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



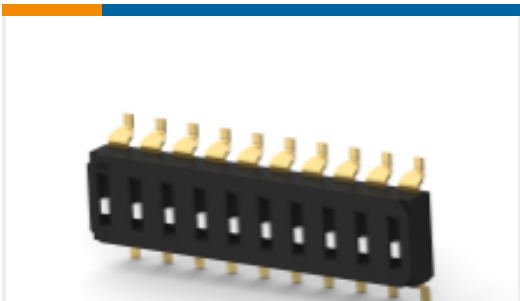
TE 产品编号1-928836-2
MOD2 PIN WITH A-PIN L/P



TE 产品编号3-1415020-1
PT570N20



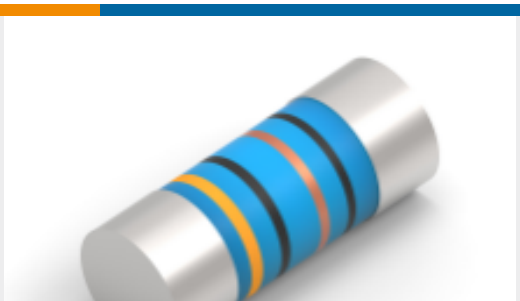
TE 产品编号4-1624112-0
3650 0402 9.0nH 5% 2K RL



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
- 26P,2MM,B-B,REC,DRV,T,2.7,0.1AU,TB
- 英文版本
- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_2-2314820-6_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2314820-6_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-2314820-6_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 2mm BOARD-TO-BOARD RECEPTACLES](#)

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