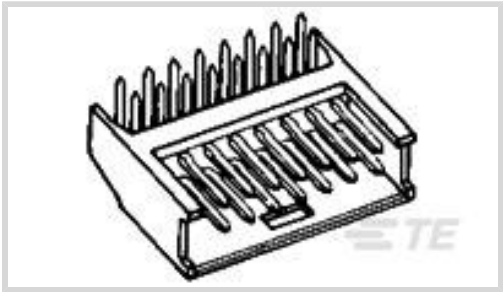




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板接头和插座



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: **18**

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	部分带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	直角
Number of Positions	18
行数	2

电气特征

介质耐压（最大值）	750 V
-----------	-------

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.5 μm
端子形状和构造	圆形, 圆形
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	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	插针

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.5 mm[.138 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	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]
--------------------	----------------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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	400
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: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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 265°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 280513
AMPMODU II REC. HSG, DUAL ROW, 18 POS

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)



线到板接头和插座(79)

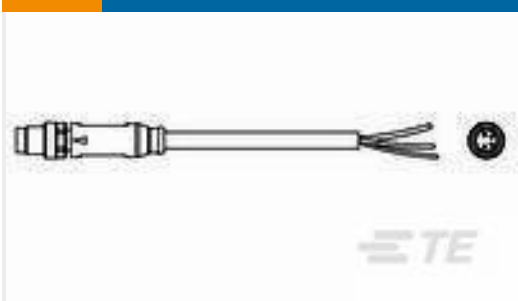


线到板连接器端子(66)

客户还购买了



TE 产品编号1473005-1
SEMI HARD TRAY DDR SOCKET 200P



TE 产品编号1-2273006-3
M8 x 1.0 straight plug Pigtail Shld



TE 产品编号1807774001
GPO-135-19/9.5-0-SP



TE 产品编号1825057-7
ADE0804=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL



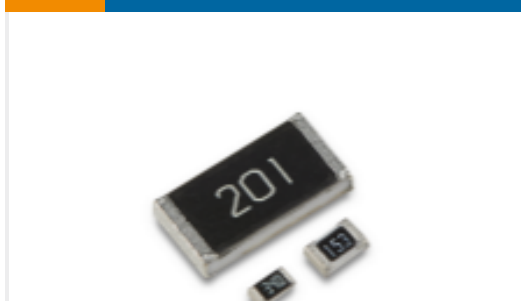
TE 产品编号1954289-2
Connector,Blade & Recpt 4 Pos



TE 产品编号1879417-3
CPF0603 620K 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1825032-2
SE1EGPC04=SEALED SLIDE SWITCH



TE 产品编号2-2176331-2
CRGP 2512 560R 1%

文档

产品图纸

2X9P MODU II SHRD HDR, RT ANG,TIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_280510-1_AB_c-280510-1-ab.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280510-1_AB_c-280510-1-ab.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_280510-1_AB_c-280510-1-ab.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



[机构认证](#)

[UL 报告](#)

[英文版本](#)