



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板连接器端子



端子类型: 插针

连接器系统: 缆到板

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

端子接触部电镀材料: 金

端子方向: 直式

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

电气特征

绝缘电阻	2000 MΩ
接触电阻	8 mΩ

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.9212 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子基材	铜合金
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
端子方向	直式
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	17.45 mm[.687 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件



带导线绝缘	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	2.36 – 3.18 mm[.093 – .125 in]
------------	--------------------------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	30000
封装方法	Reel

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

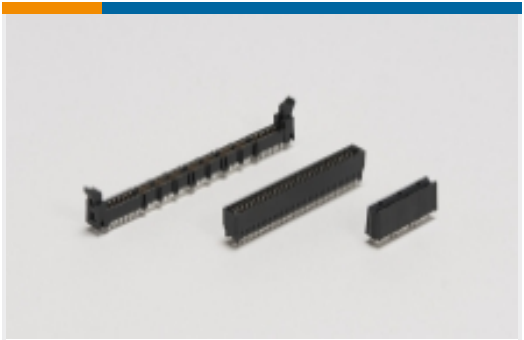


TE 产品编号 5-2337939-8
PCIE GEN4 CON,SMT,164POS,30u",
MYLAR,HT

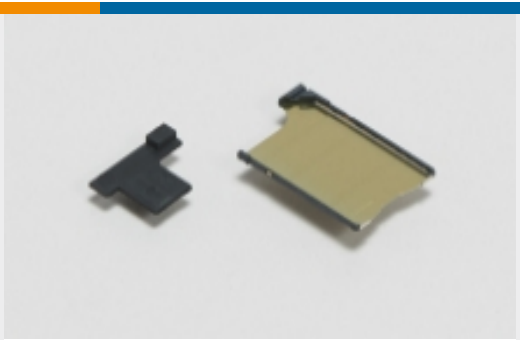
该系列中的其他产品 | AMP ECONOMATE



PCB 连接器键控(1)



卡边缘电源连接器(1)



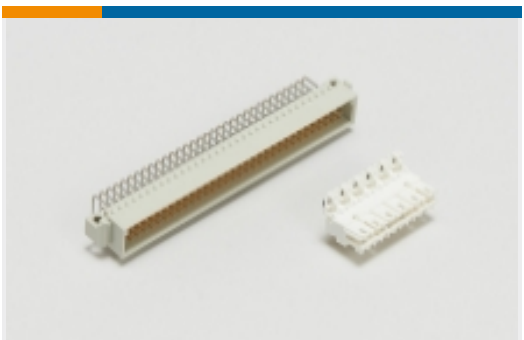
插件引导硬件(1)



插入和拔出工具(1)



板对板连接器端子(7)



标准边缘连接器(12)

客户还购买了



TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子



TE 产品编号W6P
WEDGE LOCK, 6P, REC, GRN, DT



TE 产品编号1-2149490-7
SFP+ Assy 2x8EMI Spg Outer Lp Sn
Enhance



TE 产品编号1-480698-0
02P UMNL PLUG HSG NATL



文档

产品图纸

POST F-THRU 100 C/L PLATED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_117249-7_BV.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_117249-7_BV.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_117249-7_BV.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

Terminating AMP MTEI Connector

英文版本

应用规格

英文版本