



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

位数: 80

中心线（间距）: .6 mm [.023 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	部分带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

板对板配置	平行
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
位数	80

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	.8 μm[31.5 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.1 μm[3.93 μin]
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	1 mm[.039 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

接合对准类型	倒斜角边缘
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

接合入口位置	顶部
外壳材料	LCP
中心线（间距）	.6 mm[.023 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.6 mm
连接器高度	6.75 mm[.265 in]

使用环境

工作温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °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

封装数量	720
封装方法	托盘/盒

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
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

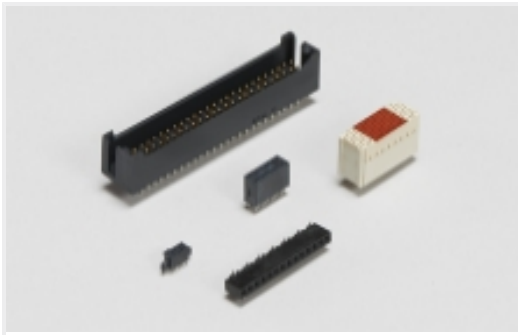




该系列中的其他产品 | 微型堆栈



PCB 板端连接器及母端(13)



板对板接头和插座(13)

客户还购买了



TE 产品编号1-66109-7
III+ SKT,26-24,TIN,LP



TE 产品编号1-179553-4
DYNAMIC D-3200S TAB HSG 4P K/X



TE 产品编号1622598-1
LR1L 5% R10



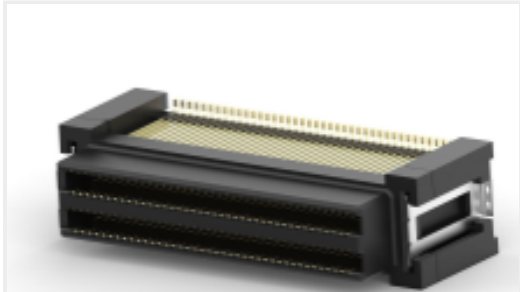
TE 产品编号1-1625885-1
1W SM M/OX 5% 100K



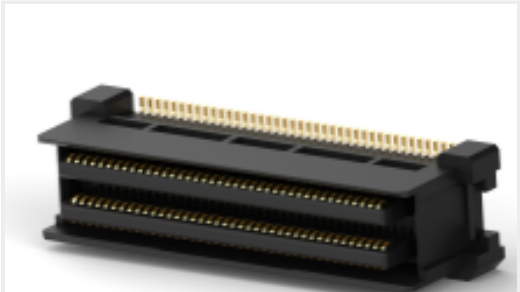
TE 产品编号1-1625885-2
1W SM M/OX 5% 100R



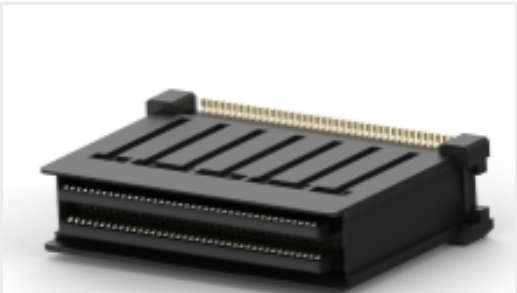
TE 产品编号5-1625890-1
2W SM M/OX 5% 470R



TE 产品编号2305217-1
MICRO STACK REC ASSY 0.1 GOLD



TE 产品编号2305219-1
MICRO STACK HDR ASSY 9MM 0.1 GOLD



TE 产品编号2305220-1
MICRO STACK HDR ASSY 20MM 0.1 GOLD



TE 产品编号2305250-1
MICRO STACK REC ASSY 68P 0.1 GOLD

文档

产品图纸

MICRO STACK HDR ASSY 6.75MM 0.1 GOLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2305218-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2305218-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2305218-1_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](#)。

产品规格

[产品规格](#)

英文版本