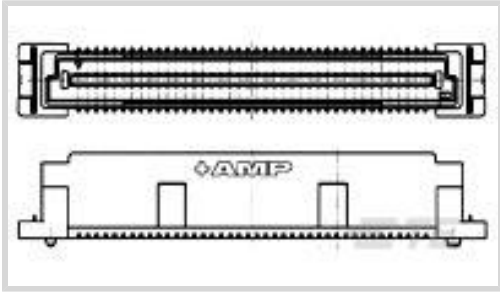




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座 > Free Height Plug Connector: Board-Board, Vertical, 80, 0.8mm



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 80

中心线（间距）: .8 mm [.031 in]

[所有 Free Height Plug Connector: Board-Board, Vertical, 80, 0.8mm \(19\)](#)

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
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	80
板对板配置	平行

接触件特性

端子布局	直插式
对接公端宽度	.4 mm[.015 in]
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
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厚度	.2 mm[.008 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.25 mm[.01 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

PCB 安装对准类型	定位柱
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

堆叠高度	5 mm[.197 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.62 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

装配工艺特点	拾放盖
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	Tape & 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
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	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 245°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

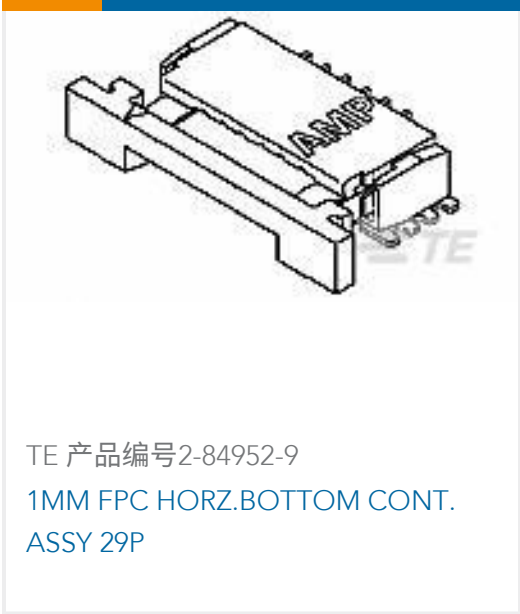


该系列中的其他产品 | Free Height



客户还购买了



 TE 产品编号2-316081-3 Dynamic 3200 HDR 组件	 TE 产品编号66108-5 III+ SKT,26-24,30AU>10,STRIP	 TE 产品编号172380-3 MULT-TAP POST HDR 36P	 TE 产品编号900128-3 DYNAMIC PUSH RIVET
 TE 产品编号172776-2 MIC MK-2 REC CONTACT GOLD	 TE 产品编号5176139-6 CONN SEC II 49 POS 100C/L	 TE 产品编号1-1939481-3 0.8FH REC ASSY EMBOSS H9 Au0.76	 TE 产品编号172380-1 12P POST HD ASSY MULTI-TAP
 TE 产品编号2-84952-9 1MM FPC HORZ. BOTTOM CONT. ASSY 29P			

文档

- 产品图纸
- 0.8FH PLUG ASSY EMBOSS H8 Au0.76
- 日语

- 产品规格
- 产品规格
- 英文版本