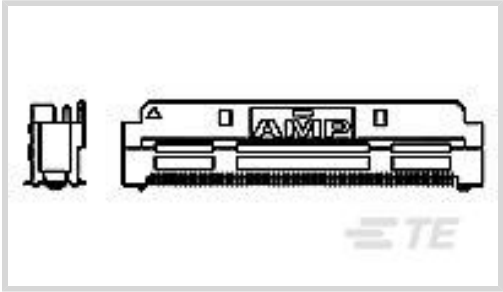




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装无极性连接器

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 130

中心线（间距）: .6 mm [.024 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装无极性连接器
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
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	130
板对板配置	平行

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
------	--------

接触件特性

端子布局	矩阵
端子接触部长度	.8 mm[.03 in]
对接公端宽度	1.1 mm[.043 in]
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
	50 μin
端子形状和构造	正方形



端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.5 µm[19.7 µin]
端子类型	无极性
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	定位凸耳
接合固定	带有
接合对准	带有
接合对准类型	极化, 极化
PCB 安装固定	不带
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）	.6 mm[.024 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

连接器长度	46.4 mm[1.82 in]
连接器高度	10.75 mm
连接器宽度	7.6 mm[.3 in]
堆叠高度	8 mm[.315 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.62 in]

使用环境

壳体温度额定值	标准
工作温度范围	-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

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

产品合规性

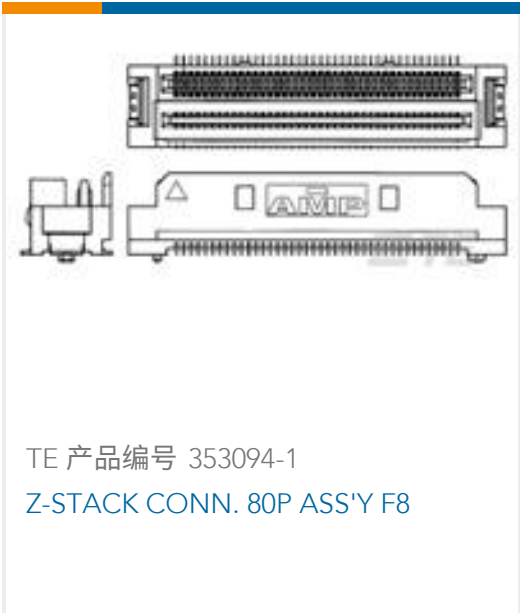
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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





客户还购买了



TE 产品编号1-917338-2
DYNAMIC 3200 VERTI. HDR ASY 4P



TE 产品编号1318126-1
Dynamic 2000 HDR 组件



TE 产品编号900413-2
PC I/O RETENTION LEG ASSY 40P



TE 产品编号104885-1
MOD I RECP STMPD



TE 产品编号171260-3
FF 250 TAB HSG 12P NYLON BLACK

文档

产品图纸
Z-STACK TYPE F16 ASSY 130P
日语

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_1123677-1_B.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_1123677-1_B.3d_stp.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_1123677-1_B.2d_dxf.zip
英文版本
3D PDF
3D

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