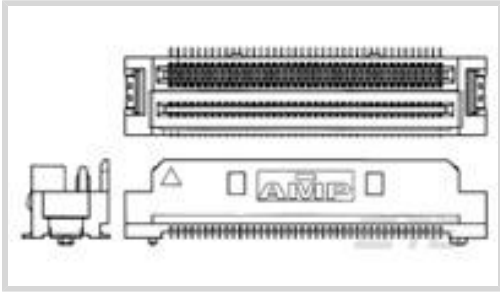




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



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: 80

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	80
板对板配置	平行

接触件特性

端子接触部长度	4.4 mm[.173 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 μm[78.74 μin]
对接公端宽度	1.1 mm[.043 in]
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
端子形状和构造	正方形
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
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	.8 mm[.031 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
PCB 安装固定类型	焊钉
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）	.6 mm[.024 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

连接器高度	4.2 mm[.17 in]
堆叠高度	4 mm[.157 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

焊接工艺特性	板支座
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	30
------	----



封装方法	Tray
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

TE 产品编号 1123677-1 Z-STACK TYPE F16 ASSY 130P	TE 产品编号 316915-1 Z-STACK CONN 240P F16 ASSY	TE 产品编号 1565364-2 24P ASSY TYPE F8 Z-STACK CONN.	TE 产品编号 2069389-1 Z-STACK CONN. 42P ASS'Y F8



TE 产品编号 353094-3
80P ASSY TYPE FA Z-STACK CONN.

TE 产品编号 316918-1
Z-STACK CONN. 240P F8 ASS'Y

TE 产品编号 1747684-1
130P TYPE F16 ASSY, Z-STACK CONN., TRAY

TE 产品编号 316915-2
Z-STACK CONN 240P F16 ASSY W/O

TE 产品编号 316918-2
Z-STACK CONN. 240P F8 ASS'Y

TE 产品编号 353094-2
Z-STACK CONN. 80P ASS'Y F8

TE 产品编号 9-316915-1
Z-STACK 240P F16 ASSY SEALING

TE 产品编号 1674788-1
240P F16 ASSY Z-STACK CONN. PEG MODIFY,

TE 产品编号 9-1674788-1
240P F16 ASSYZ-STACK CONN. SEALING, PEG

客户还购买了

TE 产品编号1-1871673-2
DYNAMIC 1200D HDR ASSY H 4PX BLACK TIN

TE 产品编号1-2040586-1
DYNAMIC D4200 TAB CONT S/LP LONG

TE 产品编号1-5499345-1
A/L UNIV HDR 60P RA SHT LAT

TE 产品编号2-1735481-3
0.8FH,R17H.5,080,30/Sn,TU,SC

TE 产品编号1-2232784-2
GIC 7.92MM CONN HDR ASS'Y 2POS RED

TE 产品编号1-2333149-5
DYNAMIC 1100D REC HSG 10P X BLACK 33%GF

TE 产品编号2-1415546-8
RM622024

TE 产品编号8-1833003-5
RT424012WG

文档



产品图纸

Z-STACK CONN. 80P ASS'Y F8

日语

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_353094-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_353094-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_353094-1_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