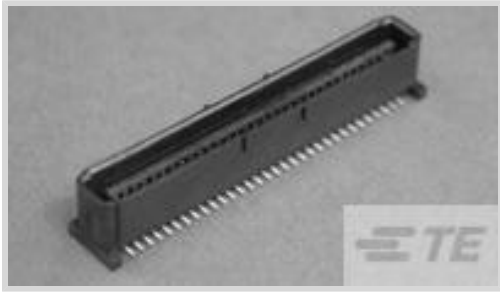




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: **PCB 安装母端**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **板对板**

Number of Positions: **64**

中心线（间距）: **1 mm [.039 in]**

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
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
列数	32
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	64
板对板配置	平行

电气特征

介质耐压（最大值）	250 VAC
绝缘电阻	2 MΩ
Operating Voltage	250 VAC

接触件特性

端子布局	直插式
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 μm[149.9997 μin]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]



PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	1 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	.3 mm[.011 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装固定类型	无
接合对准	不带
接合对准类型	无
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	带有

壳体特性

接合入口位置	顶部
中心线（间距）	1 mm[.039 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚邻苯二甲酰胺

尺寸

连接器高度	5.37 mm[.211 in]
连接器宽度	3.81 mm[150 in]
堆叠高度	8 mm, 9 mm, 10 mm[.394 in]

操作/应用

装配工艺特点	无
--------	---

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性



封装数量	650
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不能采用无铅工艺

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



该系列中的其他产品 | [Free Height](#)



板对板接头和插座(764)

客户还购买了



TE 产品编号3-646486-0
8-ROW,TWST,TUL TYPE/D W/SHEILD



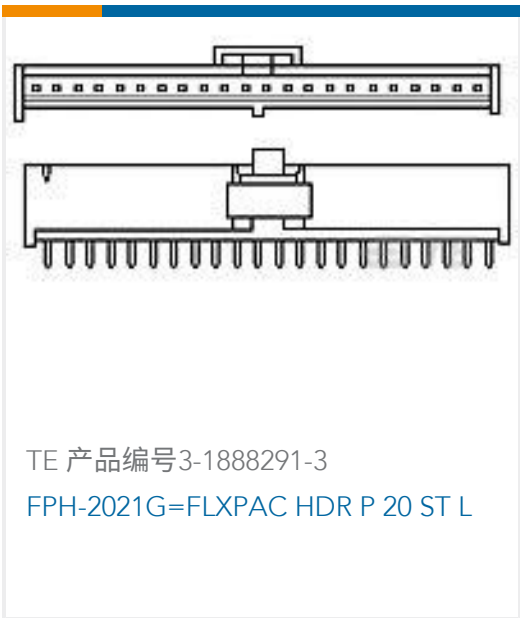
TE 产品编号2007042-2
1FHR,64,50A/P,S,C,R11,12



TE 产品编号3-5331272-9
SOCKET,MIN-SPR W/H SN-AU SER-2



TE 产品编号YDTS20F25-04SEV001
RECP ASSY



TE 产品编号3-1888291-3
FPH-2021G=FLXPAC HDR P 20 ST L

文档

产品图纸

1FHR,64,50A/P,S,C,R08,09,10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007042-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007042-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007042-1_B.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
- 应用规格
- 英文版本