



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > FPC 连接器



中心线（间距）：.5 mm

接合固定类型: **零插入力 (ZIF)**

PCB 安装方向: **直角**

端子接合位置: **双侧**

PCB 端接方法: **表面贴装**

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装母端
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
连接器系统	线到板
FPC 致动器类型	后翻锁

结构特性

与线缆类型兼容	FFC, FPC
行数	1
PCB 安装方向	直角
位数	10

电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
致动器颜色	黑色

接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
端子形状和构造	标准平面



端子布局	直插式
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子接合位置	双侧
端子接触部电镀材料	镀金

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准	带有
接合固定类型	零插入力 (ZIF)

壳体特性

外壳材料	LCP
中心线（间距）	.5 mm

尺寸

接受柔性电缆粗度	.3 mm[.01 in]
连接器高度	1 mm[.039 in]
连接器长度	7 mm

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

包装特性

封装方法	卷带包装
------	------

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	不在合规性范围内
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

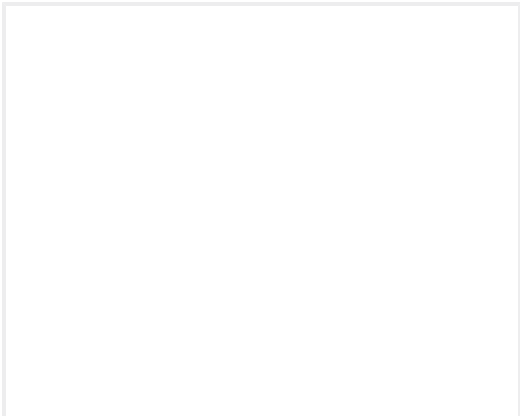
焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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 5-2328702-0 50 PIN 0.5MMP FPC CONN, BACK FLIP LOCK	 TE 产品编号 1-2495219-0 0.5 pitch, 10pin, Vertical, GF, SMT	 TE 产品编号 1-2495219-2 0.5 pitch, 12pin, Vertical, GF, SMT	 TE 产品编号 1-2495219-4 0.5 pitch, 14pin, Vertical, GF, SMT
---	---	--	--

客户还购买了

 TE 产品编号3-1437667-1 4DB-P108-08=4DB ASSEMBLY	 TE 产品编号9-1614882-9 CPF 0603 22R 0.1% 25PPM 1K RL	 TE 产品编号2-1437667-6 4DB-P108-04=4DB ASSEMBLY	 TE 产品编号1676316-2 RN 0805 374R 0.1% 10PPM 1KRL
 TE 产品编号3-2176403-7 3550 33R 1%	 TE 产品编号6-2176403-8 3550 620R 1%	 TE 产品编号2-2176473-2 RA73F 1J 84R5 0.1% 1K RL	 TE 产品编号5-2176403-3 3550 150R 1%



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2328702-0_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2328702-0_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2328702-0_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](#)。

数据表/目录页

1-1773959-7-FPC-Connectors-CN

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本