



FPC

TE 内部编号 2-2328724-5

FPC Connectors, Cable-to-Board, 25 Position, .3mm Centerline, Non-ZIF, Right Angle, Surface Mount, Front Flip (Rear Hinge) FPC Actuator Type

[在 TE 官网查看>](#)

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



连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 25

中心线（间距）: .3 mm

插入力类型: 非 ZIF

PCB 安装方向: 直角

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	缆到板
插入力类型	非 ZIF
FPC 致动器类型	前部反转（后部铰链）
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

与线缆类型兼容	FFC, FPC
行数	2
Number of Positions	25
PCB 安装方向	直角

电气特征

Operating Voltage	30 VAC
-------------------	--------

主体特性



FPC 连接器致动器颜色	黑色
--------------	----

接触件特性

端子类型	插座
端子形状和构造	标准平面
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	铜合金
端子接合位置	底部
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准	带有
------	----

壳体特性

外壳材料	LCP（液晶聚合物）
壳体颜色	土黄色
中心线（间距）	.3 mm

尺寸

连接器高度	1 mm[.039 in]
连接器宽度	9 mm[.35 in]
接受柔性电缆粗度	.2 mm[.008 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 2-1775628-5
FPC CONN. 0.5MM PITCH B/C, 25P, SMT

客户还购买了

TE 产品编号1735446-9
2MM PITCH HPI POST HEADER, VERTICAL, 9P

TE 产品编号T4145035041-001
M12 R/A F PNL STAMPED PIN A-CODE 4P SHLDTE 产品编号1-2178712-8
18P, MOW, MICRO-MATCH VALUE LINETE 产品编号1735284-4
SATA BACKPLANE RECEPTACLE, VERTICAL, SMT



TE 产品编号1744446-4
Hdr Assy, EP 2.5 RA, 4 Pos., GW



TE 产品编号1623776-1
MPC5 10R 5%



TE 产品编号2-1618241-8
K81B235=RELAY, VACUUM, SPST-NC



TE 产品编号1-2176372-3
RQ 0603 66K5 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1825289-9
MHS233G04=DP3T SL SW VERT AU

文档

产品图纸

25PIN 0.3MMP FPC CONNECTOR,FRONT FLIP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2328724-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2328724-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2328724-5_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

