



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



FFC 连接器产品类型: 连接器组件

连接器系统: 线到板

位数: 8

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器和壳体类型	母端
FFC 连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板
插入力类型	零插入力 (ZIF)

结构特性

位数	8
行数	1
PCB 安装方向	垂直

电气特征

工作电压	150 VAC
绝缘电阻	500 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子基材	磷青铜
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 μm



端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.94 mm[.155 in]

机械附件

接合固定类型	锁闩
PCB 安装固定	不带
接合固定	带有
接合对准	不带
面板安装特性	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
FFC 电缆入口	垂直

尺寸

PCB 厚度（建议）	2.36 mm[.093 in]
------------	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °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

封装数量	19
封装方法	Tube

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

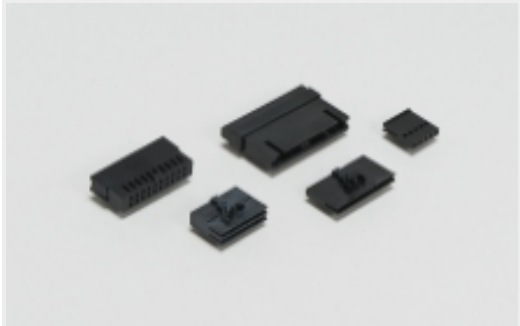
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 84534-8
1.25MM FFC POST PLATED V 8P

该系列中的其他产品 | ZIF LINE



FFC 连接器(24)

客户还购买了



TE 产品编号3-1418888-2
6pos MQS .63 header 90deg THR

TE 产品编号2199119-3
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY B 15U" AU

TE 产品编号969587-2
MOD2 STIFTEIS2X5P

TE 产品编号640457-6
06P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/L

TE 产品编号5747150-7
09 RCPT SP/FMS INSRT

TE 产品编号6-1734324-7
RJ45 w/ Y/GO LED PAL GND T&R 30u"

TE 产品编号6-146458-2
12 MODII HDR SRST UNSHRD STKG

TE 产品编号D761993001
RAY-101-10.0(100)

TE 产品编号2-1419130-4
TSC-112L3H,000

TE 产品编号1395914-2
SENSOR, PHOTO SLOTSTD PNP

文档

产品图纸
8 ZIF LINE ASSY .100C/L
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_487925-1_G4.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_487925-1_G4.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_487925-1_G4.3d_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

ZIF 50 Flat Flexible Discrete Wire Connectors

英文版本

应用规格

英文版本