



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

Number of Positions: 10

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

Number of Positions	10
行数	1
PCB 安装方向	垂直

接触件特性

端子接触部电镀材料	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.56 mm[.14 in]
-----------	-----------------



PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	Z 型弯
接合固定	不带
接合对准	带有
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
壳体颜色	黑色

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-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	540
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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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	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 1-84534-0
1.25MM FFC POST PLATED V 10P

该系列中的其他产品 | TRIO-MATE



FFC 连接器(71)

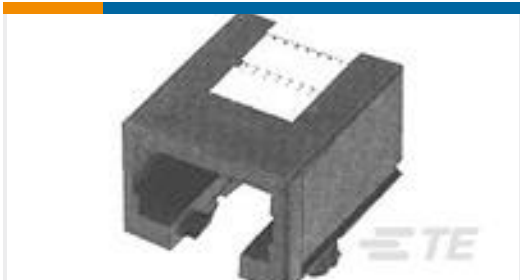
客户还购买了



TE 产品编号EEC-5X650A
ENCLOSURE, 5 X 6.50, BLK, VENT



TE 产品编号1534238-1
MESSERLEISTE 21P



TE 产品编号1-215876-3
6/6 PCB MOD.JACK SE



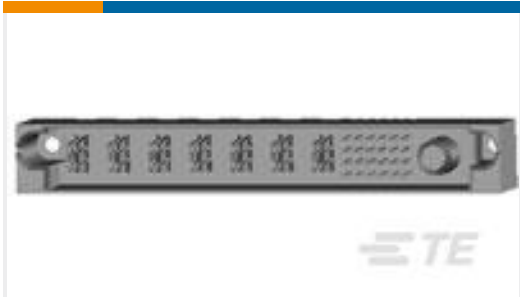
TE 产品编号1393212-8
T92S7D12-12



TE 产品编号1241050-5
2x5P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD, BLISTER



TE 产品编号1676226-2
RN 0805 1K21 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号1932045-1
MBXL VERT HDR 7ACP+24S+1RF

文档

产品图纸

10 POS TRIO MATE ASSY VERT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-520315-0_S.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-520315-0_S.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-520315-0_S.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

Trio-Mate Flat Flexible Discrete Circuit .100 Connectors

英文版本

应用规格

日语

应用规格

英文版本

产品环境合规性



TE 材料声明

英文版本