



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）：.3 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：底部
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	前翻锁定

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	21

电气特征

工作电压	30 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
端子类型	插座
端子接合位置	底部
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）	.3 mm

尺寸

连接器宽度	7.8 mm[.3 in]
接受柔性电缆粗度	.2 mm[.008 in]
连接器高度	1 mm[.039 in]

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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

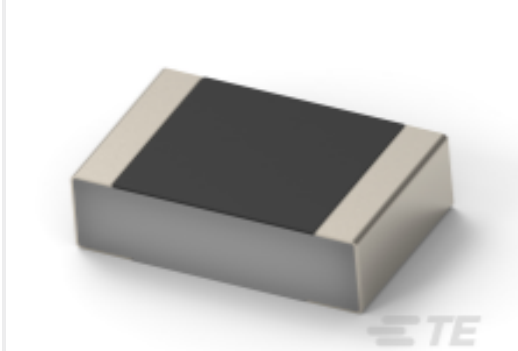
产品合规免责声明

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>

客户还购买了



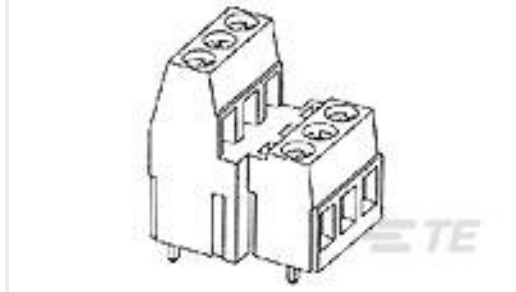
TE 产品编号1888250-1
Low Profile,RJ45,1x1,GRN/YEL



TE 产品编号6-2176452-6
CPF 0201 2K55 0.1% 25ppm 1K RL



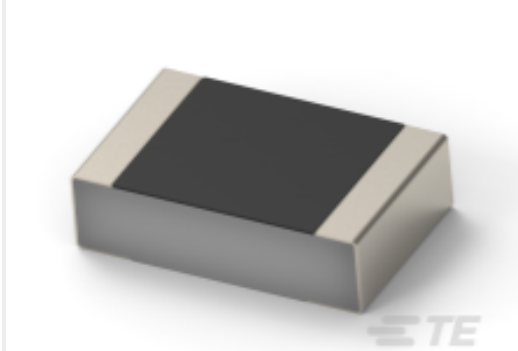
TE 产品编号826631-2
2P AMPMODU II PIN HEADER



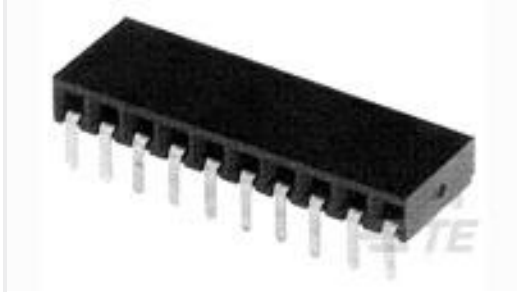
TE 产品编号796691-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 1&2 2P. 5



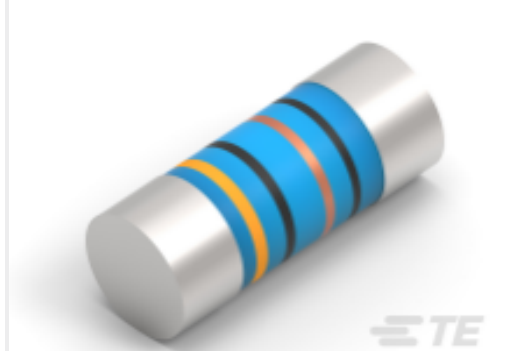
TE 产品编号2-1416010-4
RE034006



TE 产品编号8-2176452-9
CPF 0201 4K42 0.1% 25ppm 1K RL



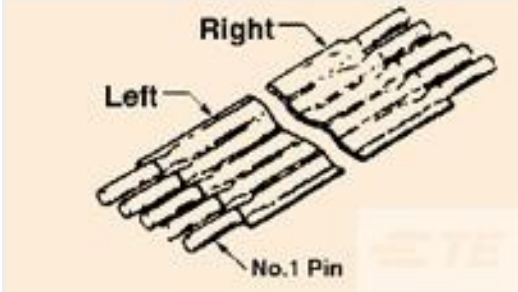
TE 产品编号216602-2
2P HV190 FEDERLEIS



TE 产品编号2-2176316-1
MELF SMA_A 4K7 0.1% 15PPM 0207 1W



TE 产品编号5-1393224-5
RY212012



TE 产品编号3-1437142-4
FSN-22A-14=NOMEX FS STD



文档

产品图纸

21PIN 0.3MMP FPC CONNECTOR,FRONT FLIP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2328724-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2328724-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2328724-1_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