

Flexible Lead Piezo Film Sensor



MEAS | MEAS FDT
[在 TE 官网查看>](#)

传感器 > 压电薄膜传感器

这些是采用银墨丝网印刷电极的矩形压电薄膜元件。



压电薄膜传感器类型: 元件
传感器选件: 层压, 带, 引线

与其他接出引线的压电薄膜元件不同，带电极的压电薄膜从动态传感区域延伸出来作为柔性电路材料。
末端带有连接头，从而使得传感器的引出非常扁平，而且柔软。FDT元件有许多不同的尺寸和厚度可供选择。客户可以选择没有聚酯基片的 FDT，一面有聚酯基片 (0.005") 的 FLDT，或传感区域附有双面胶的 FDT。

特点

- 压电薄膜技术
- 柔性引线
- 高应力输出
- 薄膜厚度可选
- 层压选项
- 可焊接连接插针

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-PFS0008
---------	-------------

产品类型特性

压电薄膜传感器类型	元件
-----------	----

其他

传感器选件	层压, 带, 引线
-------	-----------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



FLDT1-028K W/MALE CONNE



FDT1-028K W/MALE CONN W /O ADH



FDT1-052K W/MALE CONN

TE 产品编号	11026276-00	11031269-00	11029997-00
传感器选件	层压, 带, 引线	带, 引线	带, 引线
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	MEAS	MEAS	MEAS
系列	MEAS FDT	MEAS FDT	MEAS FDT

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为 "符合" 的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明 "合规" 的产品中的此类物质含量未超出阈值。



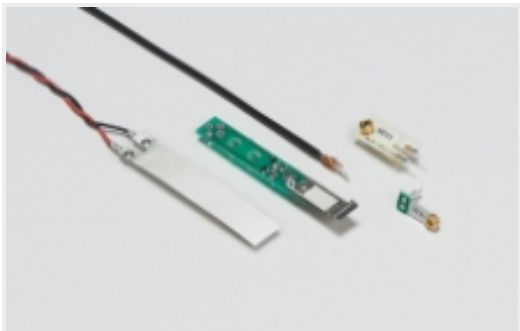
相关材料

[Data Sheet](#)

[FDT_Series](#)

English

该系列中的其他产品 | [MEAS FDT](#)



[压电薄膜传感器\(3\)](#)