

## TM0783A系列加速度（振动）传感器

产品名称	TM0783A系列加速度（振动）传感器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上saiczd振 型号:TM0783A 产地:江苏
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

广泛应用于工业领域的压电晶体类型加速度传感器

TM0783A-M加速度传感器及套件由加速度探头和带3米电缆的接头组成。TM0783A-M加速度传感器及套件可以直接与监测仪表连接，如DTM/TR变送器、TM101变送保护表、PT580数字振动开关等，用于测量机壳振动，并输出加速度、速度、位移值。

### 技术参数

#### 电气指标

灵敏度：100mV/g  $\pm$  10%(25 oC)

频响：0.5~10,000Hz (  $\pm$  3dB )

最振幅：50g

隔离：电路与外壳绝缘

噪声：0.0007g

电源：2~10mA 恒流，18 ~ 30VDC

偏值电压：10 ~ 14VDC

共振频率：30kHz

最大传输距离：300 米

## 环境与物理指标

温度区间：-50 °C~+120 °C

防护等级：IP67

重量：90 克

外壳材料：不锈钢

安装孔径：1/4 - 28UNF

安装力矩：29N\*M

## 连接

A：电源（红色电缆）

B：公共端（白色电缆）

COM：屏蔽层

## 定货指南

TM0783A-M

加速度传感器包括：

加速度传感器

转接螺丝(1/4-28 ” M6 × 1)

3米电缆

TM0783A-E

转接螺丝(1/4-28 ” 1/4-28 ” )

## 附件

TM0710：转接螺丝 1/4-28 ” M6 × 1

TM0711：转接螺丝screw 1/4-28 ” 1/4-28 ”

TM0712：转接螺丝screw 1/4-28 ” M8

TM0713：转接螺丝screw 1/4-28 ” M10