

RC6050T高温加速度传感器

产品名称	RC6050T高温加速度传感器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

RC6050T高温加速度传感器

RC6050T系列压电式加速度传感器（下称加速度计），可广泛用于航空航天、国防军工、冶金机械、车辆运输、桥梁船舶、土木建筑、教学实验等方面的振动与冲击测量，它具有频响宽，灵敏度高、横向灵敏度小和抗外界干扰能力强的优点。加速度计由底座、质量块、敏感元件和外壳组成。加速度传感器的作用是与电荷放大器配套，真实复原被测信号。工作原理是利用压电陶瓷的压电效应而制造出的一种机电换能产品。

特点:

内装IEPE前置放大器

可配接普通同轴屏蔽电缆

简化测试系统

安装

安装位置：垂直或者水平安装于被测振动点上，以变送器底部M8×1.5螺钉磁座吸附在被测壳体上，然后将传感器拧在上面拧紧即可。

安装尺寸及规范：参看图3（速度传感器的安装及防护），若传感器安装位置受到高温蒸汽等冲刷时，为降低传感器环境温度、需加防护措施，一般情况下可不加防护。

使用和绝缘要求。传感器输出为悬浮接地、在连接传感器的插头、插座上，都标有1、2、3、4的数字。考虑到接线牢固可靠，将“1、2”和“3、4”分别短接并用。“1、2”作为传感器讯号输出的A端，“3、4”作为B端，与其他设备连接时，A、B端可互换，不用区分。连接导线要求有良好的绝缘性能，采用两芯屏蔽电缆，电缆的屏蔽层一端浮空，另一端接地。传感器的安装本厂配用M10*1.5的固定螺钉。对传感器安装的防护措施，本厂备有防护罩供应，其余由用户因地制宜自行处理

联系方式：18260252801 0512-55278865