

CA-YD-168A 压电式加速度传感器

产品名称	CA-YD-168A 压电式加速度传感器
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

CA-YD-168A 压电式加速度传感器

特点：

内装IEPE放大器

与手持式振动监测仪配套

可配长探针进行振动测试

主要技术参数：

1. 测量范围：0-100mm/s（可选） 0-50g 0-100um
2. 输出电流：4-20mA或RS485
3. 响应频率: 0.2-20000HZ
4. 速度方向：从底部到传感器（正向）
5. 环境温度：-30 +85（高温特殊定制）
6. 供电电压：12V-28V
7. 壳体材料：不锈钢
8. 重 量: 110克
9. 安装螺纹：M5，M10*1.5螺纹或磁吸座（或特殊定做）M10*1

10. 压电材料：PZT-5

11. 输出方式：两线制；（一根线供电+24V，一根线4-20mA信号输出）

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