

HY-VT12一体化振动传感器

产品名称	HY-VT12一体化振动传感器
公司名称	上海旋机自动化技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市青浦区崧泽大道6638弄15号15幢529室
联系电话	021-51078867 18930732303

产品详情

一体化振动变送器将磁电式振动传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是测量风机、动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。

2. 技术参数:

- 2.1 频率响应：10 ~ 1000 Hz * 或者5 ~ 1000 Hz (特殊说明)
- 2.2 自振频率：10Hz
- 2.3 测量范围：0-10mm/s, 0-20mm/s, 0-200um,0-500um (可选)
- 2.4 输出电流：4 ~ 20mA
- 2.5 输出阻抗：500
- 2.6 工作电压：DC12-24V ± 10%
- 2.7 接线方式：二线制
- 2.7 加速度：10g
- 2.8 测量方向: 垂直或水平
- 2.9 使用环境：温度 -40 ~ 80 相对湿度 90%
- 2.10 安装方式：螺钉固定 (可选)
- 2.11 重量：约324g

3.1 安装位置：垂直或水平安装于被测振动点上，将传感器底部螺钉固定在被测壳体上，然后将传器拧在上面拧紧即可。

3.2 安装尺寸及规范：若变送器安装位置受到高温蒸汽等冲刷时，为降低变送器环境温度、需加防护措施，一般情况下可不加防护。

3.3 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，黑色导线接4-20mA输出，。连接导线要求有良好的绝缘性能，采用二芯屏蔽电缆