

# ZHJ-402一体化振动温度变送器

产品名称	ZHJ-402一体化振动温度变送器
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 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

### ZHJ-402一体化振动温度变送器参数

主要由X水平方向测振、Z垂直方向测振、轴承温度测量三部分组成。内部封装了两个振动速度传感器，其低频响应可以到5Hz，性能稳定可靠，温度测量采用Pt100铂电阻做传感元件，Pt100铂电阻封装在带压紧弹簧的探头内，保证Pt100铂电阻与轴承之间的温度传递。振动速度传感器是利用磁电感应原理把振动信号转换成电信号。它主要由磁路系统、线圈组件、弹簧阻尼等部分组成。在传感器壳体中刚性地固定有两个线圈组件，磁钢用弹簧悬挂于壳体。当传感器在工作频率范围内工作时，线圈与磁钢产生相对运动，线圈切割磁力线，产生感应电动势（感应电压），该电压正比于机壳的振动速度。温度传感器的温度测量是利用铂电阻随温度线性变化的性质来测温的

技术指标：电源：供电+24Vdc,最大不超过32V,最大工作电流<100mA；输出：4~20mA，最大负载电阻750Ω。振动测量：测量类型：振幅峰峰值；测量量程：400μmpk-pk，可按用户要求订做；测量频响：6~400Hz，可按用户要求订做；最大测量加速度：±5g；幅值非线性：±2%。温度测量：传感器：Pt100，根据需要可以改变连接杆的长度；测量量程：-50~+150℃，可按用户要求订做；系统测量精度：±0.5%×F.S。工作温度：-20~+70℃；存储温度：-40~+100℃；湿度：95%非凝固；

MLI-2001双通道振动监控仪HZD-W/L-F智能振动监控仪CZJ-3N振动监测保护仪HZD-W/L型四通道振动监控仪RDXZ-2/2N/2NA轴振动监视仪UT312测振仪CZJ-B系列振动监视保护仪DYZ-L型振动烈度监控仪DYZ-Z型振动烈度监控振动数显报警器K Y S X - 2 0 0 0 振动组合探头K Y Z D - 3 0 0 0 三参数组合探头KR - 939SB3SDJ-101位移振动保护变送器