

ZHJ-201一体化振动温度传感器

产品名称	ZHJ-201一体化振动温度传感器
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:睿科 型号:ZHJ-201 产地:上海
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

产品详情

ZHJ-201一体化振动温度传感器

ZHJ-201一体化振动温度传感器，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。特点是分辨率高，距离远，实用范围广，频响宽，可靠性高。内装放大整形电路，输出为幅度稳定的方波信号，能实现远距离传输。

ZHJ-201一体化振动温度传感器技术参数：1. 振动传感器灵敏度：30mV/mm/s加速度：8g测量范围：2mm频率响应：10~300Hz2. 温度传感器：PT100测量范围：0~400 3. 环境温度：-10~100 4. 测量方法：垂直、水平、轴向5. 重量：320g6. 固定螺孔：M20×1.5×15(深)7. 外形尺寸：32.5×210mm8. 插入深度：140mm订货指南ZHJ-201 - A A：电缆长度长度自定义(以每1m增加)，例如：05 = 5m例：电缆长度为5米的振动/温度传感器订货代号为：ZHJ-201-0