

# HG-WX-6808无线振动温度传感器

产品名称	HG-WX-6808无线振动温度传感器
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

### HG-WX-6808无线振动温度传感器

HG-WX-6808主要特点如下：

内置压电式加速度传感器，相比MEMS传感器测量精度、频率响应更高，分析频带可至5KHz；

安装、使用方便，免除繁琐的现场布线；

数字信号传输，避免了电缆带来的测量噪声，测量精度高，抗干扰能力强；

专业的数据采集设计及数字信号处理技术，确保采集数据的；

超低功耗、体积小巧、外壳防水设计，适合室外工作；

空中传输速率 250Kbps，无线传输距离远；

视距可至100米；

采用433MHz免费频段；

自组织、自恢复多跳传感器测量网络；

同一网关可管理32个传感器节点；

传输可靠性高，AES 128 位数据加密算法；

实时有效数据传输速率达到 8K 字节；

多种触发方式，可实时采集或按计划采集；

内置电池，整机睡眠电流仅 3A；

友好的采集处理软件界面；

## 一、基本参数

灵敏度：20mV/mm/s，30mV/mm/s

频响：4.5Hz-1000Hz（垂直、水平、通用）

10Hz-1000Hz（垂直、水平）

2Hz-300Hz（垂直、水平）

自振频率：10Hz（10-1000Hz）

测量误差：10-300Hz <3%

100-300Hz <2%

300-1000Hz <5%

可测振幅：2mm（P-P）

加速度：10g

测量方向：垂直、水平、通用

分辨率：0.05%

温漂：0.1%/

使用环境：温度-40 -100（-40 -150 特殊定做）

相对湿度 90%

防护等级：IP68

重量：约280g

外壳材料：不锈钢（可按用户要求改用其他材料）

联系方式：18260252801 0512-55278865