



VF型智能测振仪

》产品概述

VF型智能测振仪是我公司全自主知识产权的一款振动专用测量设备。该产品运用边缘运算技术，结合SoC化设计理念，能对监测物的振动幅度、主频实时运算并输出，有效节约云端资源，减轻工程技术人员的数据分析压力。

》功能特点

- 边缘计算

数据预处理，提取工程关注的特征值信息。

- 内部集成滤波

多次增强、多阶频点提取等多项算法技术。

》技术参数

| 测量类型 | 振动加速度 |
|---------|-------------|
| 测量轴向 | XYZ三轴 |
| 频率范围 | 0.5 ~ 200Hz |
| 量程 | ±2g |
| 功耗 | ≤0.3W |
| 最优频率分辨率 | 0.1Hz |
| 加速度分辨率 | 0.01g |
| 抗过载 | >2000g@1ms |
| 通信接口 | RS485 |
| 防护等级 | IP66 |
| 产品尺寸 | 99x44x25mm |
| 产品重量 | 200g |



- 携带方便

尺寸小，方便安装。

- 超长续航

低功耗电路设计，续航持久。

》现场应用



- 成都泰测科技有限公司
- 官网: www.tytest.com
- 电话: 028-84368616
- 邮箱: tytest@tytest.com

