

KODIN KV-3000 测振仪

产品名称	KODIN KV-3000 测振仪
公司名称	南京南拓检测仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	南京市江宁区麒麟街道悦民街128号东方红郡花园20幢520室
联系电话	025-52119660 17372279660

产品详情

KODIN KV-3000 测振仪

仪器特点：

KODIN KV-3000系列测振仪是用于现场机械振动测量与分析应用的便携式测振仪。它运用快速傅里叶变换(FFT)，将时域信号变换为频域信号进行分析，能快速判定故障原因与位置。该仪器融入了科电专业的工业设计理念，使仪器操作更加人性化; 2.4寸高清TFT彩屏使测量显示更加清晰;蓝牙2.0无线通信方式使数据传输更加灵活;多种测量模式等特性，使仪器更加适合工业现场的工作需求，给客户提供了更多的便利。

工作原理:

本仪器采用ICP加速度传感器，将振动信号转换成电信号。通过对输入信号的处理分析，获得振动测量的加速度峰值、有效值，速度有效值，位移峰-峰值，并可以打印出相应的测量值和频谱列表。

应用范围:

本仪器适用于常规振动测量，尤其是旋转或往复机械中的振动测量，它不仅可以测量振动的加速度、速度和位移，而且还可以进行简易故障诊断和打印输出。

本仪器的技术性能符合我国国家标准GB13823.3中正弦激励法振动标准的要求。它广泛地应用与机械制造、电力、冶金、车辆等领域。

技术参数：

a.测量范围

加速度：（0.1~392）m/s2 （峰值）

速度：（0.01~80）cm/s（有效值）

位移：（0.001~10）mm（峰峰值）

b.频率范围

加速度：10Hz~10kHz

速度：10Hz~1kHz

位移：10Hz~500Hz

c.准确度

参考灵敏度： $\pm 2\%$

幅值线性相对误差： $\pm 5\%$

频率响应相对误差： $\pm 5\%$

d.温度范围

-10 ~40

e.湿度范围

80%RH

f.显示器：2.4寸TFT点阵彩屏320*240像素（带LED背光）

g.电池：两节AA型镍氢电池，充电12小时，连续测量25小时

h.外形尺寸：150mm(L)*68mm(W)*33mm(H)

i.净重：220g(含电池)

南京南拓检测仪器有限公司为科电仪器江苏省销售平台

为您推荐科电仪器：涂层测厚仪，电火花检漏仪，黑白密度计等检测仪器。

现货供应，免费提供售前咨询，测试和培训。