

振动仪 DB22-VM260B

产品描述

振动仪可以同时显示“位移”、“速度”和“加速度”三个测量参数；应用于周期性运动测量，以检测运动机械的不平衡和偏离。专为现场测量各种机械振动而设计，以便为质量控制，运行时间及事先的设备维护提供数据。选用高性能的加速计，实现准确的、可复制性测量。

产品特点

- 可以同时显示“位移”、“速度”和“加速度”三个测量参数。
- 符合国际标准ISO2954，用于周期性运动测量，以检测运动机械的不平衡和偏离。
- 专为现场测量各种机械振动而设计，以便为质量控制，运行时间及事先的设备维护提供数据。
- 频率范围宽，在加速度模式下，频率可达10-10KHz。
- 利用压电加速度传感器转换成振动信号。
- 具有轴承状况测量功能。
- 带有交流信号输出，便于听诊和记录。
- 可选配耳机用作听诊器。
- 采用“USB数据线输出”与PC通讯。



产品参数

传感器	压电振动传感器
准确度	±5%+2个字
测量范围	位移: 0.001~4.0mm峰-峰值
	速度: 0.01~400.0 m/s 真有效值
	加速度: 0.1~400 m/s ² 峰值
	频率: 1~20,000Hz
频率范围	位移: 10Hz~1KHz
	速度: 10Hz~1KHz
	加速度: 10Hz~10KHz
操作条件	温度: 0~50°C
	湿度: < 90%
输出	2.0v交流负载电阻10k
尺寸	140x77x32mm
电源	4x1.5vAAA 7号电池

标准配件	主机
	磁性吸座
	探针(锥型)
	探针(球型)
	测量传感器
	手提便携箱
	使用说明书
可选配件	耳机
	USB数据线输出