

AMITTARI INSTRUMENTS

三轴振动仪

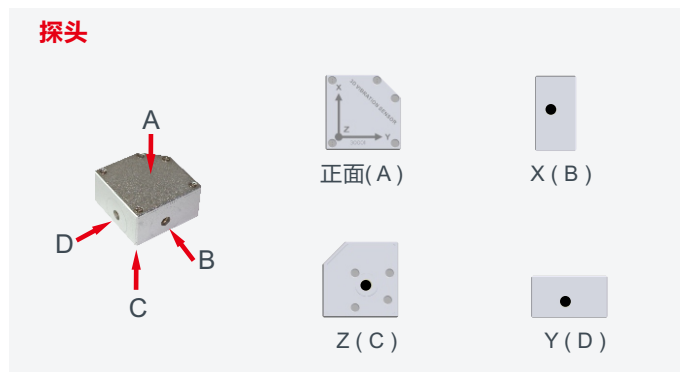
产品描述

安妙三轴振动仪可以同时测量三轴的振动参数或单轴的振动参数；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。

AV-160D



探头



产品特点

- * 可以同时测量三轴的振动参数或单轴的振动参数。
- * 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。
- * 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	三轴压电振动传感器
振动轴	X、Y、Z轴或三轴
准确度	±5%+2个字
测量范围	速度: 0.01-400.0 mm/s真有效值0.000-16.00 inch/s .
	加速度: 0.1-400.0m/s²峰值0.3-1312 ft/s²;0.0-40g
	位移: 0.001-4.000mm峰峰值0.04- 160.0 mil
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℃
	湿度: < 90%
输出	2.0V交流负载电阻10k
尺寸	140x70x30mm
电源	4x1.5vAAA 7号电池
重量	130克 (主机重量, 不含电池)

产品配置

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
	耳机
可选配件	USB数据线输出
	蓝牙Bluetooth数据输出