

# AWA 6258

## 三轴向振动分析仪



### 产品简介

AWA6258型三轴向振动分析仪一种采用数字信号处理技术的多通道手持式分析仪,可以实现三个轴向同时测量,最多可以实现四个通道同时测量。它既可以进行全身振动测量,也可以进行手传振动测量,还可以对振动进行1/3OCT频谱分析。执行ISO 8041:2005《人体对振动的响应—测量仪器》,满足GB/T 10071-1988《环境振动测量方法》标准对振动测量仪器的要求。

### 主要特点

- 1.有CPA认证
- 2.具有数据存储和打印功能
- 3.具有蓝牙输出功能

### 性能指标

AWA6258型三轴向振动分析仪

| 用途     | 低频1/3 OCT分析用   | 三轴向人体全身振动测量  | 三轴向人体手传振动测量   |
|--------|--|--|---|
| 通道数    | 3或4  | 3  | 3   |
| 传感器    | 3轴向测量模式配1个AWA84303:<br>—灵敏度:50mV/m·s <sup>-2</sup><br>—质量:1000g<br>4通道测量模式配4个AWA14400:<br>—灵敏度:40mV/m·s <sup>-2</sup><br>—质量:50g | AWA84410型三轴向座垫加速度计,<br>灵敏度:约2 mV/m·s <sup>-2</sup> ,质量:250 g         | AWA84152A型三轴向加速度计,<br>灵敏度:2 mV/m·s <sup>-2</sup> ,质量:24 g     |
| 测量范围   | 50 dB~159 dB<br>(传感器灵敏度为40 mV/m·s <sup>-2</sup> )  | 60 dB~170 dB (以10-6 m/s <sup>2</sup> 为参考)                            | 70 dB~185 dB (或0.01 m/s <sup>2</sup> ~1000 m/s <sup>2</sup> ) |
| 频率范围   | 0.315 Hz~250 Hz(±1 dB)   | 0.5 Hz~250 Hz  | 5 Hz~1.6 kHz  |
| 主要测量指标 | Max、Min、Leq、T、5个Ln(n可以从1到99之间设定)、30个中心频率点、AP、SD、5个合成频率计权(wz、wx、wm、wk、wu)   | 并行(同时)频率计权Wb、Wc、Wd、We、Wj、Wk、Wm计权振级和时间平均的瞬时值、最大值、最小值、等效值、Peak值和VDV值等。 | 并行(同时)频率计权Wh、Bl(带限)计权振级的瞬时值、最大值、最小值、等效值、A(4)或A(8)             |
| 显示分辨率  | 0.01 dB  |  |   |
| 显示器    | 240×160点阵LCD, LED背光  |  |   |

### 购买联系方式

电话: 0571-88752092

邮箱: sale@aihua-ai.cn

网址: www.aihua-ai.cn

地址: 杭州市余杭区正元智慧大厦B座10楼

AWAI