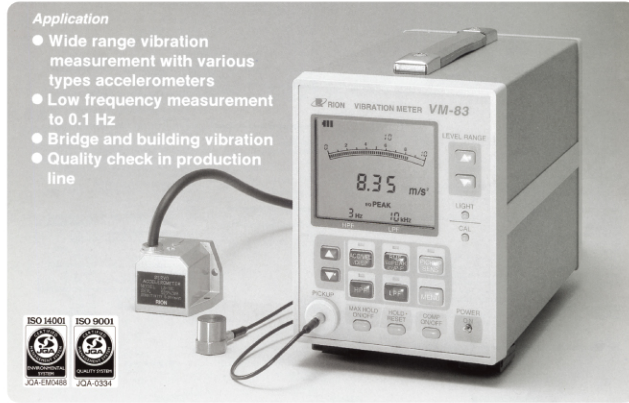


## VM-83S超低频测振仪



日本理音(RION)公司生产的该仪器重1.8kg，使用分离式振动传感器，能测量超低频振动的加速度、速度及位移值，可读真有效值、峰值及峰峰值，传感器选择范围宽，从1克多到200克之间，特别适用于空调、计算机、手机等生产企业的振动测量。

### 技术指标

#### 测量范围

- 配压电探头：加速度：0.3、1、3、10、30、100、300、1000m/s<sup>2</sup>  
 速度：3、10、30、100、300、1000mm/s  
 位移：1、3、10、30、100、300、1000mm(HPF 1Hz)  
 位移：0.3、1、3、10、30、100、300、1000mm(HPF 3Hz)  
 位移：0.03、0.1、0.3、1、3、10、30、100、300、1000mm (HPF 10Hz以上)
- 配伺服探头：加速度：10、30、100、300、1000m/s<sup>2</sup>  
 速度：1、3、10、30、100mm/s  
 位移：0.1、0.3、1、3、10mm

#### 频率范围

- 配压电探头：加速度：1Hz~20kHz ±5%  
 速度：1Hz~3Hz ±10%，3Hz~3kHz ±5%  
 位移：1Hz~3Hz ±20%，3Hz~500Hz ±10%
- 配伺服探头：加速度：0.1Hz~100Hz ±5%  
 速度：0.1Hz~0.3Hz ±10%，0.3Hz~100Hz ±5%  
 位移：0.1Hz~0.3Hz ±20%，0.3Hz~100Hz ±10%

显示：数字显示和棒图显示两种

输出：AC输出，满量程为2V，输出阻抗600欧  
 DC输出，满量程为2V，输出阻抗600欧

接口：RS232C串口

环境温度：-10~50℃，<90%RH

电源：4节电池连续工作时间大约20小时

尺寸：171(H)×120(W)×234(D) mm

重量：1.8kg

#### 标准配置

- |                    |    |
|--------------------|----|
| 1、VM-83主机(含电池、仪器箱) | 一台 |
| 2、标准探头PV-90B(含电缆)  | 一个 |
| 3、英文说明书            | 一本 |
| 4、软件               | 一套 |
| 5、通讯电缆             | 一根 |
| 6、加密狗              | 一个 |
| 7、中文说明书            | 一本 |

#### 选购件

- |         |    |
|---------|----|
| 1、AC适配器 | 一个 |
| 2、打印机   | 一台 |