

VM-63A 便携式测振仪



日本理音(RION)公司生产的该仪器重250克，主要用于机械设备的振动位移、速度(烈度)和加速度三参数的测量，利用该仪器在轴承座上测得的数据，对照国际标准ISO10816，或者利用企业、机器的标准，就可确定设备(风机、泵、压缩机、电机等)当前所处的状态(良好、注意或危险等)。

该仪器自80年代中期以来，为我国各大中型企业采用后，至今已销售达三万余套，是目前我国最广泛使用的测振仪。

技术指标

加速度探头：压电剪切式加速度探头

测量范围：加速度：0.1~199.9m/s² peak(RMS×1.414)
速度：0.1~199.9 mm/s RMS
位移：0.001~1.999 mm p_p(RMS×2.828)

测量精度：±5% ±2个字

频率范围：加速度：10Hz~1kHz(LO)，1kHz~15kHz(HI)
速度：10Hz~1kHz
位移：10Hz~1kHz

显示：3-1/2数字显示，更新速度1秒，按下MEAS键测量，释放该键保持

信号输出：AC输出，满量程为2V，可接耳机负载阻抗10k欧姆以上

电源：1节9V电池连续工作时间大约25小时
1分钟自动断电

环境温度范围：-10~50℃，<90%RH

尺寸：185(H)×68(H)×30(D) mm

重量：250克

配置

1、VM-63A主机	一台
2、软包	一个
3、电池	一块
4、短探杆S	一根
5、说明书	一本

选购件

长探杆	一个
耳机	一个