

数据采集器 频谱分析仪 振动测量仪

产品名称	数据采集器 频谱分析仪 振动测量仪
生产厂家	温州创宇铭源科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	滨江街道万源路
联系电话	15210258793

产品详情

数据采集器 频谱分析仪 振动测量仪

频谱工作时所能分析的信号频率范围。为频谱的首选指标，必须保证测试信号在频谱的工作频率范围以内。

频谱的输入功率分为平均连续、脉冲输入功率。平均连续功率是指仪器能连续输入信号的最大功率值。脉冲输入功率是指频谱能测量的脉冲输入功率的值（严格遵守厂家要求的脉冲宽度，占空比参数）。输入功

率一般单位用dBm 表示，dBm

是一个考征功率绝对值的值，计算公式为： $10\lg(\text{功率值}/1\text{mw})$ 。例如： $0\text{ dBm} = 1\text{ mW}$ ， $20\text{ dBm} = 100\text{ mW}$ ， $30\text{ dBm} = 1000\text{ mW} = 1\text{W}$ 。

分析仪对信号源

呈现的终端阻抗。射频和微波分

析仪的额定阻抗通常是50 。对于某些系统(如有线电视)，标准阻抗是75

。阻抗不匹配将造成很大的测量误差，甚至干扰电路运行。