

家用电器待机功耗与运行功率测量

符合国际标准(IEC62301、能源之星、SPECpower) 家电、LED整灯、LED驱动器、手机充电器等测量领域。

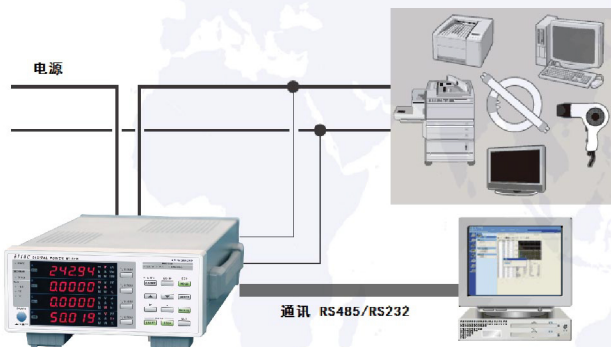
8718C功率分析仪小电流测量低至50μA, 功率0.01mW, 可满足家电产品待机状态的能耗分析。

电磁炉/电热水器等大电流设备的测试

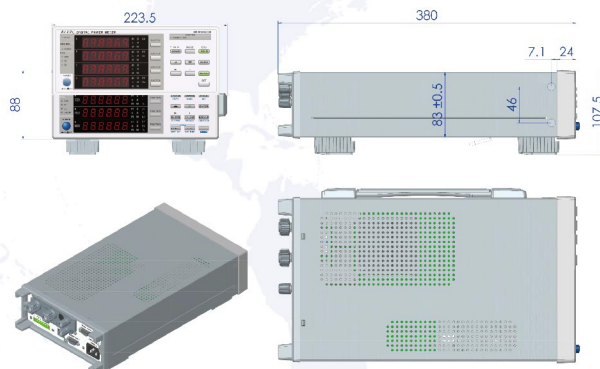
可直接测量高达40A的大电流, 无需使用外部电流传感器

积分模式下的电流量程自动转换功能, 这不但能为用户提供更精确的测量, 还能降低投资成本。电流量程为0.05mA~40A。

小家电测试示意图



仪表尺寸

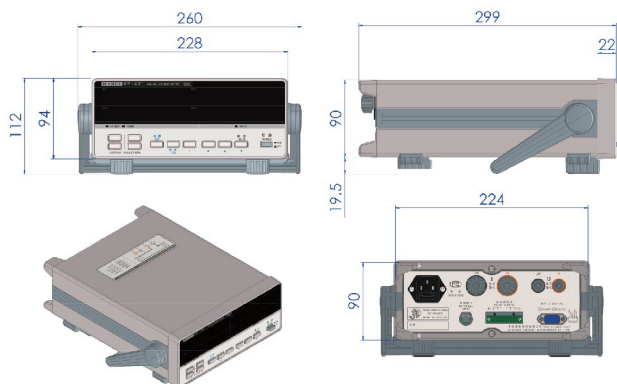


0.5级单相电参数测量仪 8716B1



▲ 8716B1

仪表尺寸



参数规格

项目	型号	8716B1
输入单元		单路
基本精度		0.5级 ± (读数0.4%+量程0.1%)
测量频率		45Hz-65Hz
输入量程		电压:5V-600V 电流:5mA-20A(可扩展传感器)
测量参数		电压P、电流I、频率f、有功功率P、功率因数PF
允许过载		120%倍的电压、电流量程
采样速率		8000次/秒 (24位 电压、电流同时采样)
显示方式		四窗口 LED显示
扩展接口		选配: 通讯RS232或RS485;继电器输出功能
工作电源		AC 100V~265V 50/60Hz
外形尺寸		宽×高×深 260×112×303
开孔尺寸		宽×高 224×90