多功能校准仪技术要求

数量：5台  
  适合在环境温度0℃～+40℃；相对湿度80%以下的环境中工作，使用交流220V±10%供电，电源频率50Hz±5%，最大消耗功率不大于230W。  
直流电压：0～1kV 11个量程 0.05%  
直流电流：0～20A 11个量程 0.05%  
交流电压：0～1kV 11个量程 0.05%  
交流电流：0～20A 11个量程 0.05%  
电压电流各档均有扩展插补量程  
频    率：50Hz、50Hz（同步）、60Hz、400Hz、1kHz。  
电    阻：10Ω～24MΩ 20档  
波形失真度不大于0.5%  
纹波系数不大于0.05%  
频率精度不大于±0.1%  
稳定性：AC小于满量程的0.02%/5分钟  
       DC小于满量程的0.01%/5分钟