

USB 接口数字万用表



产品型号：APPA73

功能与特点：

- ◇3 5/6 位数字显示，最大显示 5999，背光显示
- ◇真有效值测量
- ◇交直流电压、交直流电流、μA 直流电流、测量电阻、二极管、连续性、电容、频率测量
- ◇自动手动量程选择
- ◇数据保持功能
- ◇最大最小值测量功能
- ◇自动关机模式，省电模式
- ◇RS232 或 USB 接口及软件，可传输数据至电脑

技术参数：

交直流电压：

量程/分辨率	直流精度	交流精度
600.0mV/0.1mV	$\pm(0.5\%+2\text{dgt})$	$\pm(0.9\%+5\text{dgt})$ 50Hz~500Hz
6.000V/0.001V		
60.00V/0.01V		
600.0V/0.1V		
直流 1000V/ 交流 750V/1V		

交直流电流：

量程/分辨率	直流精度	交流精度
600.0μA/0.1μA	$\pm(1.0\%+2\text{dgt})$	$\pm(1.5\%+5\text{dgt})$ 50Hz~500Hz*1
6000μA/1μA		
6.000A/0.001A		
10.00A/0.01A		

电阻：

量程/分辨率	精度	过载保护
600.0 Ω /0.1 Ω	$\pm(0.7\%+3\text{dgt})$	600V 有效值
6.000K Ω /0.001K Ω		
60.00K Ω /0.01K Ω		
600.0K Ω /0.1K Ω		
6.000M Ω /0.001M Ω	$\pm(1.0\%+3\text{dgt})$	
60.00M Ω /0.01M Ω	$\pm(1.5\%+3\text{dgt})$	

二极管测试及连续性：

量程	分辨率	精度
	10mV	$\pm(1.5\%+5\text{dgt})^*$

频率：

量程/分辨率	灵敏度	精度
6000Hz/1Hz	100mV 有效值	0.1%±1dgt
60.00KHz/0.01KHz		
600.0KHz/0.1KHz		
6.000MHz/0.001MHz	250mV 有效值	
60.00MHz/0.01MHz	1V 有效值	

电容：

量程/分辨率	精度
6.000nF/0.001nF	$\pm(1.9\%+8\text{dgt})$
60.00nF/0.01nF	
600.0nF/0.1nF	
6.000μF/0.001μF	
60.00μF/0.01μF	
600.0μF/0.1μF	
6.000mF/0.001mF	

常规参数：

仪器供电	碱性电池 AA 1.5V×2 节
仪器尺寸	82×164×44mm
仪器重量	400g

标准配置：

APPA73 万用表主机一台（带橡胶防护套和 2 节 1.5V 电池）
测试表笔一付
中英文使用手册各一份