



产品功能

测量直流电压和电流、交流真有效值电压和电流、电阻、电容、二极管正向压降、电路通断等。

产品特点

1. 采用单片机管理,全功能有过载保护。
2. 设有背光源,读数保持,方便用户在黑暗的场阅读出测量值。
3. 具有自动关机、数据保持等功能。

技术规格

电压测量	量程: DC 0.0mV~2000V	最高分辨率: 0.1mV	最高精度: $\pm(0.5\%+5)$
	量程: AC 0.0mV~2000V	最高分辨率: 0.1mV	最高精度: $\pm(0.8\%+5)$
电流测量	量程: DC 0.0uA~200mA	最高分辨率: 0.1uA	最高精度: $\pm(0.8\%+5)$
	量程: AC 0uA~200mA	最高分辨率: 10uA	最高精度: $\pm(1\%+5)$
电阻测量	量程: 0.0 Ω ~200M Ω	最高分辨率: 0.1 Ω	最高精度: $\pm(1\%+5)$
电容测量	量程: 0pF~2000uF	最高分辨率: 10pF	最高精度: $\pm(3\%+10)$
频率范围	40Hz~1kHz		
电 源	9V DC 6F22 \times 1 节碱性干电池		
仪表质量	仪表: 约 379g (含电池), 总质量: 约 680g (含附件)		
仪表尺寸	高宽厚: 180mm \times 85mm \times 42mm		
LCD 尺寸	60mm \times 50mm; 最大显示: 1999		
背光	有		
数据保持	有		
通断测试	有		
采样速率	约 2.5 次/秒		
自动关机	开机后, 15 分钟内无动作时, 它会自动关机		
溢出显示	超量程溢出功能: 最高位显示“OL”		
过载保护	有		
输入阻抗	约为 10M Ω		
电池电压	当电池不足指示“  ”显示, 提醒更换电池		
线路电压	AC600V 以下线路测试		
工作温度	0 $^{\circ}$ C- 40 $^{\circ}$ C 相对湿度<75%		
储存温度	-10 $^{\circ}$ C- 50 $^{\circ}$ C 相对湿度<80%		
随机附件	仪表: 1 件; 表笔: 1 付; 工具包: 1 个; 电池 6F22 9V: 1 节; 200mA 大保险管: 2 个		

