

产品功能

用于测量交直流电流、交直流电压、电阻、电容、二极管、线路通断、频率、百分比、温度、NCV、Live 以及 MAX、MIN、HOLD 锁定、INRUSH、VFD、手电筒、自动关机、全量程过载保护、电池电量不足指示等功能。

产品特点

1. 具备低阻抗 LOZ 交直流电压自动识别功能，具有真有效值测量。
2. 钳形表与万用表的完美组合，采用高性能的新型 MCU 处理器、携带方便，是电气测量之理想工具。
3. 电流量程 AC/DC: 1000A，钳口尺寸: $\Phi 30\text{mm}$ ，准确测量 $-50\sim 1000$ °C 的温度测量功能。



技术规格

电 源	2×1.5V AAA 电池	
显 示 屏	40mm×38mm; 显示域: 37mm×35mm	
直流电压	量程: 600mV/6V/60V/600V/1000V	± (1.0%+5)
交流电压	量程: 6V/60V/600V/1000V	± (1.2%+5)
AUTO-V LoZ 直流电压	量程: 6V/60V/600V/1000V	± (1.0%+5)
AUTO-V LoZ 交流电压	量程: 6V/60V/600V/1000V	± (1.2%+5)
直流电流	量程: 6A/60A/600A/1000A	± (2.0%+5)
交流电流	量程: 6A/60A/600A/1000A	± (2.0%+5)
电 阻	量程: 600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1.2%+3)
电 容	量程: 600nF/6μF/60uF/600uF/6mF/60mF	± (3%+20)
温 度	量程: $-20^{\circ}\text{C}\sim 1000^{\circ}\text{C}$	± (1%+4)
自动量程	√	
最大显示值	5999 (超量程显示: 0L或-0L)	
显 示	真有效值	
采样时间	约3次/秒	
过载保护	√	
自动关机	开机后 15 分钟自动进入休眠状态	
背光自动关闭时间	约3分钟	
手电筒自动关闭时间	约5分钟	
二极管测试	√	
NCV (火线) 测量	√	
短路蜂鸣	√	
低压指示	√	
输入阻抗	约 10MΩ	
数据保持	√	
仪表钳口尺寸	可测最大线径 $\Phi 30\text{mm}$	
仪表质量	约 465g (含附件)	
仪表尺寸	222mm×75mm×37mm	
随机附件	钳表: 1 件; 表笔: 1 套; 热电偶: 1 件; 1.5V 电池: 2 节; 工具包: 1 件	