

**产品功能**

交流电流、交流电压、直流电压、电阻测量，通断测试。

产品特点

1. 采用柔性线圈无任何裸露金属导体，非接触测量，安全可靠。体积小、重量轻、柔软灵活，适合狭窄环境和排线密集的场所，以及测量尺寸很大或形状不规则的导体电流。
2. 线圈尺寸 $\Phi 150\text{mm}$ ，可按用户要求定制尺寸。
3. 可作为普通万用表使用。

技术规格

电 源	DC4.5V，7号碱性干电池3节（LR03 1.5V×3）		
LCD尺寸	43mm×38mm；显示域：36.5mm×29mm		
测量方式	真有效值		
交流电流测量	量程：AC 0mA~10000A	精度：±2%rdg±5dgt	分辨力：1mA
交流电压测量	量程：AC 0.1V~750V	精度：±1.5%rdg±3dgt	分辨力：0.1V
直流电压测量	量程：DC 0.1V~1000V	精度：±1.5%rdg±5dgt	分辨力：0.1V
电阻测量	量程：0Ω~2000Ω	精度：±2%rdg±5dgt	分辨力：1Ω
线圈尺寸	内径 $\Phi 150\text{mm}$		
数据存储	600组		
频 率	50Hz/60Hz 自动识别		
采样速率	约2次/秒		
背光灯	有，“☀”键控制		
数据保持	数据保持功能：“HOLD”符号显示		
溢出显示	超量程溢出功能：“OL”符号显示		
自动关机	开机约10分钟无操作后，仪表自动关机，以降低电池消耗。		
电池电压	当电池电压降到约4.8V时，仪表显示“  ”提醒更换电池。		
仪表尺寸	宽高厚 200mm×370mm×35mm		
仪表质量	总质量约0.62kg(含附件)		
工作电流	背光灯开启 80mA；背光灯关闭 40mA		
工作温湿度	-10℃~40℃；80%RH 以下		
存放温湿度	-10℃~60℃；70%RH 以下		
绝缘强度	AC 3700V/rms(铁心与外壳之间)		
适合安规	IEC1010-1、IEC1010-2-032、污染等级2、CAT III(600V)		
随机附件	钳表：1件；表笔测试线：2条（红、黑各1条）；LR03 电池：3节；工具包：1件		