



产品功能

交流漏电流测量、接地漏电流测量、电流测量、谐波测试等。

产品特点

1. 这是一款多功能的新型漏电流测量钳表。
2. 钳头采用坡莫合金制造及磁性屏蔽技术，几乎不受外界电磁场的影响，测量精度高、稳定性好。
3. 钳表具有真有效值测量、滤波功能、最大值/最小值/平均值、谐波、畸变率等测试功能。
4. 钳表使用可充电大容量锂电池，钳表还具有背光、手电筒、数据保持、蓝牙通讯等功能。

技术规格

产品型号	ETCR6640	ETCR6670	ETCR6680
量 程	AC 0.00mA~300A	AC 0.00mA~1200A	AC 0.00mA~2000A
分 辨 力	AC 0.01mA	AC 0.01mA	AC 0.01mA
最高精度	$\pm 1.5\%rdg \pm 5dgt$	$\pm 1.5\%rdg \pm 5dgt$	$\pm 1.5\%rdg \pm 5dgt$
钳口尺寸	$\Phi 40mm$	$\Phi 70mm$	$80mm \times 80mm$
电流钳尺寸	$192mm \times 96mm \times 40mm$	$237mm \times 131mm \times 40mm$	$253mm \times 145mm \times 40mm$
质 量	约 256g (含电池)	约 477g (含电池)	约 664g (含电池)
电 源	锂电池 DC 3.7V/1000mAh		
LCD 尺寸	$43mm \times 38mm$; 显示域: $36.5mm \times 29mm$		
液晶屏背光	有		
手电筒	有		
滤波功能	滤波器开: 40Hz~70Hz; 滤波器关: 40Hz~1kHz		
谐波分析	21 次 (10mA 以上)		
畸变率	有 (10mA 以上)		
最大值、最小值	有		
平均值	有		
数据保持	有		
数据存储	2000 组 (通过 APP 存储)		
溢出显示	超量程溢出功能: "OL" 符号显示		
蓝牙通讯	有, 安装 APP 后可在手机进行测试或查看测试结果		
自动关机	开机约 5 分钟后, 仪表自动关机, 以降低电池消耗		
工作电流	40mA (打开手电背光 60mA)		
线路电压	AC600V 以下线路测试		
工作环境	$-10^{\circ}C \sim 50^{\circ}C$; 80%RH 以下		
绝缘强度	AC 3700V/rms (铁芯与外壳之间)		
随机附件	钳表: 1 件; 电源适配器: 1 个; 工具包: 1 件		