

ETCR6670 钳形漏电流表



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	ETCR6670
量程	AC 0.00mA~1200A
分辨力	AC 0.01mA
最高精度	$\pm 1.5\%rdg \pm 5dgt$
钳口尺寸	$\Phi 70mm$
电流钳尺寸	237mm×131mm×40mm
质量	约 477g (含电池)
电源	锂电池 DC 3.7V/1000mAh
LCD 尺寸	43mm×38mm; 显示域: 36.5mm×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	60mA (打开手电 72mA)
线路电压	AC600V 以下线路测试
工作环境	-10℃~50℃; 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; 充电器/充电线: 1 套; 工具包: 1 件