

产品功能

高低压交流漏电流/电流、高次谐波电流、相位、电能、功率、功率因数等测试。

产品特点

1. 独特的自动插拔钳形结构，不必断开被测线路，携带方便特别适合现场在线测试。非接触测量，操作方便快速安全可靠。
2. 采用坡莫合金铁芯、CT 双层屏蔽技术，性能稳定精度高，抗干扰能力强，适用于复杂的干扰环境。
3. 电池仓可以放置 7 号碱性干电池（LR03 1.5V×4），为二次开发提供电源。
4. 绝缘杆接口：M24 螺牙。
5. 绝缘强度：AC 3700V/rms（铁芯与外壳之间）。
6. 安全等级：CATIII600V。配合绝缘杆可测试 60KV 以下线路。
7. 工作温度：-15° C~50° C

技术规格

产品型号	ETCR033H 高压漏电流钳	ETCR048HA 高压电流钳
量程	0.000mA~20A AC	0mA~800A AC
分辨力	0.001mA	1mA
精度等级	±1.0%	±1.0%
相位误差	≤2°	≤2°
变比	800:1	4000:1
参考负载	0~200mA ≤300 Ω 0~2A ≤30 Ω 0~20A ≤3 Ω	0~8A ≤300 Ω 0~80A ≤30 Ω 0~800A ≤3 Ω
工作频率	10Hz~100kHz	10Hz~100kHz
钳口尺寸	φ 33mm	φ 48mm
仪表尺寸	245mm×72mm×39mm	255mm×84mm×39mm
仪表质量	约 266g	约 261g