

产品功能

110kV 以下高低压交流电流测量（600V 以上使用绝缘杆操作）

产品特点

1. 电流钳采用高性能合金磁芯及数字集成技术，抗干扰强，精度高，测试稳定。
2. 创新的自动插拔结构，通过按压或退拔绝缘杆能方便钳夹或撤离被测导线，安全省时快捷。
3. ETCR9000A 具有蓝牙通讯，安装 APP（支持安卓系统）可在手机进行测试及实时查看测试结果。
4. ETCR9000B 具有无线通讯功能，可在手持接收器实时查看测试结果。

技术规格

产品型号	ETCR9000 高低压钳形电流表	ETCR9000A 蓝牙版钳形电流表	ETCR9000B 无线高低压钳形电流表
电 源	LR03 1.5V×4	DC7.4V, 900mAh 锂电池	LR03 1.5V×4
显示模式	4 位 LCD 显示，显示域：47mm×28.5mm		
线路电压	110kV 以下（安装绝缘杆操作）		
测量范围	AC 0mA~1200A		
最高分辨率	1mA		
测试精度 23℃±5℃， 80%RH 以下	0mA~99.9A: ±1%rdg±5dgt 100A~599A: ±1.5%rdg±5dgt 600A~1200A: ±2%rdg±5dgt		
钳口尺寸	Φ48mm		
采样速率	约 2 次/秒		
数据保持	通常测试模式下按“HOLD”键保持数据，“HOLD”符号显示		
数据存储	99 组，存储过程中“MEM”符号指示，“FULL”符号闪烁表示存储已满		
数据查阅	“MR”符号指示，能上下翻阅所存数据		
溢出显示	超量程溢出功能：“OL A”符号显示		
自动关机	开机约 15 分钟后，仪表自动关机，以降低电池消耗		
电池电压	当电池电压低于 4.8V 时，电池电压低符号“  ”显示，提醒更换电池（9000A 蓝牙版 7.0V 低电，低电时可使用配套充电器充电。）		
线路电压	110kV 以下测试，带绝缘杆操作（可定制 500kV 以下测试，仅限 ETCR9000B）		
绝缘杆尺寸	约 4300mm		
绝缘杆耐压	110kV（伸缩绝缘杆完全拉开，两端之间）		
PEAK 保持	自动保持测试峰值	自动保持测试峰值	——
通讯方式	——	蓝牙，直线距离 10m	无线传输，直线距离 30m
仪表尺寸	255mm×84mm×39mm	255mm×84mm×39mm	255mm×84mm×39mm， 接收器：165mm×78mm×42mm
仪表质量	约 4.12kg（含绝缘杆及附件）	约 3kg（含绝缘杆及附件）	约 4.42kg（含绝缘杆及附件）
随机附件	钳表：1 件；伸缩绝缘杆：1 根； LR03 电池：4 节；工具包：1 件	钳表：1 件；伸缩绝缘杆：1 根； 充电器：1 个；工具包：1 件	钳表：1 件；接收器：1 件； 伸缩绝缘杆：1 根；LR03 电池：8 节； 工具包：1 件