

ETCR9000/ETCR9000B 高低压钳形电流表



产品功能

高低压交流电流测量（600V 以上使用绝缘杆操作）

产品特点

1. 电流钳采用高性能坡莫合金磁芯及 CT 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方便钳夹或撤离被测导线，安全省时快捷。
3. 峰值保持功能。数据保持功能。数据存储功能。

技术规格

产品型号	ETCR9000 高低压钳形电流表	ETCR9000B 无线高低压钳形电流表
测量范围	AC 0mA~1200A	AC 0mA~1200A
最高分辨率	1mA	1mA
测试精度 23°C ± 5°C, 80%RH 以下	0mA~99.9A: ±1%±5dgt 100A~599A: ±1.5%±5dgt 600A~1200A: ±2%±5dgt	0mA~99.9A: ±1%±5dgt 100A~599A: ±1.5%±5dgt 600A~1200A: ±2%±5dgt
钳口尺寸	φ 48mm	φ 48mm
仪表尺寸	76mm×255mm×31mm	76mm×255mm×31mm, 接收器: 78mm×165mm×42mm
仪表质量	3450g (含绝缘杆和电池)	3630g (含绝缘杆和电池)
电 源	DC6V 碱性干电池 (LR03×4)	DC6V 碱性干电池 (LR03×4)
LCD 尺寸	47mm×28.5mm	47mm×28.5mm
采样速率	约 2 次/秒	约 2 次/秒
*通讯方式	无线传输, 直线距离 30m (仅限 ETCR9000B)	无线传输, 直线距离 30m (仅限 ETCR9000B)
*PEAK 保持	自动保持高处的测试值 (仅限 ETCR9000)	自动保持高处的测试值 (仅限 ETCR9000)
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	
线路电压	60kV 以下有绝缘外皮导线电流测试, 35kV 以下裸导线测试 (带绝缘杆操作)	
绝缘杆尺寸	φ 32mm, 1m×5 节	
绝缘杆耐压	110KV (5 节绝缘杆连接)	
随机附件	钳表: 1 件; 绝缘杆 (1m): 5 个; 电池 LR03: 4 个; 工具包: 1 件	钳表: 1 件; 接收器: 1 件; 绝缘杆 (1m): 5 个; 电池 LR03: 8 个; 工具包: 1 件