

ETCR9020/ETCR9020B 高低压钳形漏电流表



产品功能

高低压交流漏电流测量（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、双层屏蔽及 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能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	ETCR9020 高低压钳形漏电流表	ETCR9020B 无线高低压钳形漏电流表
测量范围	AC 0.00mA~60.0A	AC 0.00mA~60.0A
测试精度	0.00mA~999mA: ±1%±5dgt 1.00A~60.0A: ±1.5%±5dgt	0.00mA~999mA: ±1%±5dgt 1.00A~60.0A: ±1.5%±5dgt
钳口尺寸	Φ48mm	Φ48mm
仪表尺寸	钳表: 76mm×255mm×31mm	钳表: 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	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	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	“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	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	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	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)	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	Φ32mm, 1m×5 节	Φ32mm, 1m×5 节
绝缘杆耐压	110KV (5 节绝缘杆连接)	110KV (5 节绝缘杆连接)
工作温湿度	-10℃~50℃; 80%Rh 以下	-10℃~50℃; 80%Rh 以下
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