

产品功能

高低压交流漏电流、电流测试（600V 以上使用绝缘杆操作）

产品特点

1. 电流钳采用磁屏蔽及 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	ETCR9100 高低压钳形电流表	ETCR9100B 无线高低压钳形电流表
		
测量范围	AC 0.00mA~600A (50/60Hz 自动)	AC 0.00mA~600A (50/60Hz 自动)
分辨率	0.01mA	0.01mA
测试精度	0.00mA~100A: ±1%rdg±5dgt 101A~600A: ±2%rdg±5dgt	0.00mA~100A: ±1%rdg±5dgt 101A~600A: ±2%rdg±5dgt
电 源	DC6V 碱性干电池 (1.5V AAA×4)	DC6V 碱性干电池 (1.5V AAA×4)
钳口尺寸	φ 33mm	φ 33mm
仪表尺寸	245mm×72mm×39mm	245mm×72mm×39mm, 接收器: 165mm×78mm×42mm
绝缘杆尺寸	约 4300mm	约 4300mm
仪表质量	约 3kg (含附件)	约 3.3kg (含附件)
LCD 尺寸	47mm×28.5mm	
采样速率	2 次/秒	
*PEAK 保持	自动保持高处的测试值，测试模式下长按 PEAK 键至 PEAK 灯亮，即开启 PEAK 保持功能（仅限 ETCR9100）	
*通讯方式	无线传输，直线距离 30m（仅限 ETCR9100B）	
数据保持	通常测试模式下按 HOLD 键保持数据，“ HOLD ”符号显示，再按 HOLD 键取消	
数据存储	99 组，存储过程中“ MEM ”符号指示，“ FULL ”符号闪烁显示表示存储已满	
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)	
绝缘强度	绝缘杆拉伸后两端：AC 100kV/rms；高压检测仪外壳与铁芯间：AC1000V/rms	
随机附件	钳表：1 件；伸缩绝缘杆：1 根；电池 LR03：4 个；工具包：1 件	钳表：1 件；接收器：1 件；伸缩绝缘杆：1 根；电池 LR03：8 个；工具包：1 件