

# ETCR9000S/ETCR9100S 高低压钳形电流表



## 产品功能

高低压交流漏电流、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	ETCR9000S 便携式高低压钳形电流表	ETCR9100S 便携式高低压钳形电流表
测量范围	0.00mA~1000A（50/60Hz 自动）	0.00mA~600A（50/60Hz 自动）
分辨力	0.01mA	0.01mA
测试精度	±1%±5dgt	±1%±5dgt
钳口尺寸	φ 48mm	φ 33mm
仪表尺寸	76mm×255mm×31mm	68mm×245mm×40mm
仪表质量	1080g（含绝缘杆和电池）	900g（含绝缘杆和电池）
绝缘杆尺寸	φ 32mm，300mm×3 节	
线路电压	10kV 以下（带绝缘杆操作）	
电 源	DC6V 碱性干电池（LR03×4）	
LCD 尺寸	47mm×28.5mm	
采样速率	约 2 次/秒	
PEAK 保持	自动保持高处的测试值，通常测试模式下长按 PEAK 键至 PEAK 灯亮，即开启 PEAK 保持功能	
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	
数据保持	通常测试模式下按 HOLD 键保持数据，“HOLD”符号显示	
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	
干 扰	无 315MHz、433MHz 同频信号干扰	
绝缘强度	第 5 节绝缘杆与高压检测仪外壳间：AC 100kV/rms；高压检测仪外壳与铁芯间：AC1000V/rms	
随机附件	钳表：1 件；绝缘杆（300mm）：3 个；电池 LR03：4 个；工具包：1 件	