

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

	ETCR9000S 便携式高低压钳形电流表	ETCR9100S 便携式高低压钳形电流表
产品型号		
测量范围	0mA~1200A（50/60Hz 自动）	0.00mA~600A（50/60Hz 自动）
分辨力	1mA	0.01mA
钳口尺寸	φ 48mm	φ 33mm
仪表尺寸	255mm×84mm×39mm	245mm×72mm×39mm
仪表质量	约 1080g（含绝缘杆和电池）	约 900g（含绝缘杆和电池）
测试精度 (23℃±5℃, 80%RH 以下)	0mA~99.9A: ±1%rdg±5dgt	0.00mA~299mA: ±1%rdg±5dgt
	100A~599A: ±1.5%rdg±5dgt	0.30A~49.9A: ±1.5%rdg±5dgt
	600A~1200A: ±2%rdg±5dgt	50.0A~199A: ±2%rdg±5dgt
	-	200A~600A: ±3%rdg±5dgt
绝缘杆长度	约 900mm	
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	AC 220kV/rms(伸缩绝缘杆完全拉开，两端之间)	
随机附件	钳表：1 件；伸缩绝缘杆（900mm）：1 根；电池 LR03：4 个；工具包：1 件	