

ETCR9000/ETCR9000S 高低压钳形电流表



产品功能

高低压交流漏电流、电流测量（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

	ETCR9000 高低压钳形电流表	ETCR9000S 便携式高低压钳形电流表
产品型号		
绝缘杆尺寸	φ 32mm, 1m×5 节	φ 32mm, 300mm×3 节
仪表质量	3450g (含绝缘杆和电池)	900g (含绝缘杆和电池)
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)	10kV 以下有绝缘外皮导线电流测试, 1kV 以下裸导线测试(带绝缘杆操作)
测量范围	0.00mA~1200A (50/60Hz 自动)	
分辨力	0.01mA	
测试精度 23℃±5℃, 80%RH 以下	0.01mA~299mA: ±1%±3dgt	
	0.30A~9.99A: ±1.5%±5dgt	
	10.0A~199A: ±2%±5dgt	
	200A~399A: ±2.5%±5dgt	
	400A~600A: ±3%±5dgt	
电 源	DC6V 碱性干电池 (LR03×4)	
仪表尺寸	宽高厚: 76mm×255mm×31mm	
钳口尺寸	φ 48mm	
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	
绝缘强度	AC 100kV/rms (第 5 节绝缘杆与高压电流钳钳芯之间)	
随机附件	钳表: 1 件; 绝缘杆 (1000mm): 5 个; 电池 LR03: 4 个; 工具包: 1 件	钳表: 1 件; 绝缘杆 (300mm): 3 个; 电池 LR03: 4 个; 工具包: 1 件