



产品功能

60kV 以下交流漏电流测试，在线判断氧化锌避雷器是否有可能污渍或内部受潮或老化。

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. 采用无线传输方式，传输距离 30m。能穿透墙壁等障碍，使用更便捷。
4. 数据查阅功能。数据保持功能。数据存储功能。

技术规格

产品型号	ETCR9100C 氧化锌避雷器测试仪
测量范围	AC 0.000mA~30.00mA (50/60Hz 自动)
分辨力	1uA
测试精度	±2%±5dgt (23℃±5℃, 80%RH 以下)
电 源	DC6V 碱性干电池 (1.5V AAA×4)
仪表质量	检测仪: 560g (含电池), 仪表总质量: 3660g (含绝缘杆和电池)
仪表尺寸	高压检测仪宽高厚: 68mm×245mm×40mm; 接收器: 宽高厚 75mm×170mm×30mm
钳口尺寸	φ33mm
LCD 尺寸	47mm×28.5mm
绝缘杆尺寸	φ32mm, 1m/节 (5 节)
采样速率	2 次/秒
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”符号显示
无信号指示	当接收器没有收到发射信号时动态显示 “no-”符号
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 433MHz 同频信号干扰
绝缘强度	单节绝缘杆 AC110kV/rms, 高压检测仪外壳与铁心间: AC1000V/rms
换 档	AC 0.000mA~30.00mA 全自动换档
随机附件	钳表: 1 件; 接收器: 1 件; 仪表包: 1 件; 绝缘杆 (1 米): 5 个; 电池 (LR03): 8 个