

ETCR9500B 无线高压变比测试仪



产品功能

35kV 以下变压器、电流互感器一二次回路的电流、变比、极性、相别测试。

产品特点

1. 电流钳采用高性能坡莫合金材料制作，独有的磁屏蔽及 CT 数字集成技术，抗干扰强，测试精度高。
2. 一次高压电流钳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. 一次高压电流钳采用无线传输方式，传输距离 100M。
4. 数据保持功能，数据存储功能，数据上传功能。



技术规格

产品型号	ETCR9500B 无线高压变比测试仪
一次电流测试精度	量程：0.0A~800A；分辨率：0.1A；精度：±0.5%FS
二次电流测试精度	量程：0.00mA~5A；分辨率：0.01mA；精度：±0.5%FS
变比测量范围	1~500
电 源	DC6V 碱性干电池 LR03 (1.5V AAA×4) 连续工作约 30 小时
主机尺寸	78mm×165mm×42mm；
一次高压电流钳尺寸	钳口尺寸：φ48mm；外形尺寸：76mm×255mm×31mm；
二次低压电流钳尺寸	钳口尺寸：φ8mm；外形尺寸：137mm×40mm×19.5mm
绝缘杆尺寸	φ32mm，1m/节（5节标配）
绝缘杆耐压	110KV
仪表质量	仪表总质量：5kg（含绝缘杆和电池）
采样速率	2次/秒
一次电流钳传输距离	无线传输距离 100M
二次电流钳连接线长	2M
数据存储	3000组，按左箭头键保持数据并自动编号存储（掉电或更换电池不会丢失数据）
数据保持	按左箭头键保持数据，HOLD符号显示，再按HOLD键取消保持
数据查阅	按右箭头键可以进入数据查阅模式
数据上传	配备USB接口、通讯线及软件，存储数据可以上传电脑，用于读取、保存、打印等。
溢出显示	超量程溢出功能：“OL”符号显示
无信号指示	当主机没有收到发射信号时提示“无信号”
自动关机	开机约15分钟后，仪表将自动关机
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
外界干扰	避免特强电磁场；避免433MHz、315MHz同频干扰
工作温湿度	-15℃~50℃；70%Rh以下
随机附件	接收器：1件；一次电流钳：1件；二次电流钳：1件；USB专用通讯线：1件；软件光盘：1件；绝缘杆（1米）：5个；电池LR03：8个；工具包：1件