

ETCR9500C 三路无线高压变比测试仪



产品功能

35kV 以下电流互感器、变压器的一次、二次电流大小、变比、相别、极性、相序测量。

产品特点

- 1. 三路低压线路同时测试可直接确定高压端与低压端的对应相位关系，二次线路无需多次钳测。
- 2. 电流钳采用坡莫合金磁芯及磁屏蔽技术，抗干扰强，精度高，测试稳定。
- 3. 高压钳采用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。
- 4. 数据保持功能，数据存储功能，数据上传功能。

技术规格

	ETCR9500C-008 三路无线高压变比测试仪	ETCR9500C-030 三路无线高压变比测试仪
产品型号		
适用场所	适合二次线路排线密集的场所测试	适合二次线路为大线径的场所测试
一次电流钳尺寸	钳口尺寸：Φ48mm； 外形尺寸：76mm×255mm×31mm；	钳口尺寸：Φ48mm； 外形尺寸：76mm×255mm×31mm；
二次电流钳尺寸	钳口尺寸：Φ8mm； 外形尺寸：137mm×40mm×19.5mm	钳口尺寸：25mm×30mm 外形尺寸：115mm×70mm×33mm
一次电流测试精度	量程：0.0A～800A；分辨率：0.1A；精度：±0.5%FS	量程：0.0A～800A；分辨率：0.1A；精度：±0.5%FS
二次电流测试精度 (三路电流同屏显示)	量程：0.00mA～5A；分辨率：0.01mA；精度：±0.5%FS	量程：0.00mA～10A；分辨率：0.01mA；精度：±0.5%FS
变比测量范围	1～500	1～500
电 源	DC6V 碱性干电池 LR03（1.5V AAA×4）	
主机尺寸	78mm×165mm×42mm；	
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）	
传输距离	一次电流钳无线传输距离 100m	
连接线长	二次电流钳连接线长 2m	
数据存储	1500 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、315 MHz 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：3 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	