

### 产品功能

380V/220V 配电系统中电流互感器一二次回路的漏电流、电流、变比、比差、角差、相别、极性测试。

### 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. 一次柔性电流钳现场测试方便快捷，特别适用狭小空间及密集排线场合的测试。
3. ETCR9620B 一次电流钳采用无线传输，测试更加方便。
4. 数据保持功能，数据存储功能。

### 技术规格



	ETCR9620 低压 CT 变比测试仪	ETCR9620B 无线低压 CT 变比测试仪
产品型号		
一次电流钳测量精度	量程：0.0A~3000A；分辨率：0.1A；精度：±1%FS (23℃±3℃，70%RH 以下，导线处于钳口中心位置)	量程：0.0A~3000A；分辨率：0.1A；精度：±1%FS (23℃±3℃，70%RH 以下，导线处于钳口中心位置)
二次电流钳测量精度	量程：0.00mA~5A；分辨率：0.01mA；精度：±0.5%FS	量程：0.00mA~5A；分辨率：0.01mA；精度：±0.5%FS
变比测量范围	1~9999	1~9999
变比分辨率	0.1	0.1
角差测试精度	量程：0~360°；分辨率：1°；精度：±3°	-----
一次电流钳连接方式	有线连接，线长 2m	无线传输，通讯距离 100m
一次电流钳尺寸	CT 尺寸：φ200mm；外形尺寸：200mm×245mm×13mm	CT 尺寸：φ200mm；外形尺寸：200mm×370mm×40mm
二次电流钳尺寸	CT 尺寸：φ16mm；外形尺寸：110mm×53mm×22mm	CT 尺寸：φ16mm；外形尺寸：110mm×53mm×22mm
主机外形尺寸	78mm×165mm×42mm	78mm×165mm×42mm
仪器质量	约 1.52kg（含附件）	约 1.62kg（含附件）
电池规格	接收器：DC6V，7 号碱性干电池（LR03 1.5V×4）	接收器：DC6V，7 号碱性干电池（LR03 1.5V×4） 电流钳：DC9V，碱性干电池（6LR61 9V）
存储数据	3000 组	
采样速率	3 次/秒	
自动关机	约 15 分钟	
电池电压	当电池电压低于 5.2V±0.3V 时，“”显示，提醒更换电池	
溢出显示	超量程溢出功能：“OL A”符号显示	
电流钳引线	长度：2m	
工作温湿度	-15℃~50℃；70%RH 以下	
存放温湿度	-15℃~60℃；70%RH 以下	
绝缘强度	AC3700V/rms 钳芯与外壳间	
随机附件	主机：1 件；一次柔性电流钳：1 件；二次电流钳 1 件； LR03 电池：4 节；工具包：1 件	主机：1 件；一次柔性电流钳：1 件；二次电流钳 1 件； LR03 电池：4 件；6LR61 电池：1 节；工具包：1 件