

ETCR9600 低压 CT 变比测试仪



产品功能

在线测试 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。

产品特点

- 1. 电流钳采用高性能坡莫合金制作，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. 大口径一次电流钳，适用于各做测试环境，现场测试方便快捷。
- 3. 数据保持功能，数据存储功能。

技术规格

一次电流钳测量精度	量程：0.0A~800A；分辨率：0.1A；精度：±0.5%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
变比测量范围	1~9999
变比分辨率	0.1
角差测试精度	量程：0~360°；分辨率：1°；精度：±3°
自动关机	约 15 分钟
电池规格	7#碱性干电池（1.5V×4）
电池电压	当电池电压低于 4.8V 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
采样速率	3 次/秒
存储数据	3000 组
一次电流钳尺寸	钳口尺寸：80mm×80mm；外形尺寸：194mm×145mm×40mm；
二次电流钳尺寸	钳口尺寸：φ 16mm；外形尺寸：110mm×53mm×22mm
主机外形尺寸	宽高厚 78mm×165mm×42mm
电流钳引线长度	2m
仪器质量	约 1kg
工作温湿度	-10℃~50℃；70%RH 以下
存放温湿度	-10℃~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；一次电流钳：1 件；二次电流钳：1 件；7#碱性电池：4 节；工具包：1 件