

ETCR9600 低压电流互感器变比测试仪



产品功能

在线测试 380V/220V 配电系统中电流互感器、变压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. 电流钳采用磁屏蔽及 CT 数字集成技术，抗干扰强，精度高，测试稳定。
- 2. 数据保持功能。数据存储功能。

技术规格

产品型号	ETCR9600 低压电流互感器变比测试仪 
钳口尺寸	一次电流钳：35X40mm；二次电流钳：25X30mm
仪表尺寸	主机：75mm×170mm×30mm 一次电流钳：122×70×33mm 二次电流钳：115×70×33mm
仪表质量	620g
变 比	1：2 百万（2.0K6）
测量范围	一次钳：0.00mA~500A；二次钳：0.00mA~5A
分 辨 力	0.01mA
一次回路测试精度	±2%±3dgt （23℃±3℃，70%RH 以下）
二次回路测试精度	±1%±3dgt （23℃±3℃，70%RH 以下）
电 源	DC6V 碱性干电池 LR03（1.5V AAA×4）
采样速率	2 次/秒
LCD 尺寸	显示域：44mm×27mm
数据存储	3000 组，按 HOLD 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 HOLD 键保持数据，HOLD 符号显示，再按 HOLD 键取消保持
数据查阅	按 HOLD 键+POWER 键可以进入数据查阅模式
溢出显示	超量程溢出功能：“OL A” 符号显示
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
电流钳引线长度	标准 2 米（可以根据现场距离加长，实现 0~50 米远距离在线监控）
线路电压	AC 600V 以下线路测试
换 档	全自动换档
随机附件	主机：1 件；一次电流钳：1 件；二次电流钳 1 件；电池 LR03：4 件；仪表包：1 件