## ETCR8300 三通道钳形漏电流监控记录仪







## 产品功能

同时在线监测、记录  $1\sim3$  路交流漏电流、电流。用于电路绝缘故障的排查,监测间歇性漏电故障,查看发生绝缘故障的时间,检 修线路等。

## <mark>产品特点</mark>

- 1. 电流钳采用磁屏蔽及数字集成技术,抗干扰强,精度高。主机可配置1至3个电流钳,用户根据需求选型。
- 配备可充电锂电池,续航时间长,节电模式下连续工作约168小时,更换电池不会丢失数据。
- 系统时钟功能,数据存储功能,12000组超大存储空间。
- 4. 配备 USB 接口、通讯线及软件,监控软件具有在线实时监控与历史数据读取、查阅、保存、报表等功能。

## 技术规格

1X/N/Min	ETCR8300-030 三通道钳形漏电流监控记录仪	ETCR8300-040A 三通道钳形电流监控记录仪
产品型号		
量 程	0.00mA ~20A	0mA~500A
分辨 力	0. 01mA	1mA
精度	$\pm 1\% \pm 5 \text{dgt}$	$\pm 1.5\% \pm 5 \mathrm{dgt}$
钳口尺寸	25mm×30mm	$35 \text{mm} \times 40 \text{mm}$
电流钳尺寸	$115$ mm $\times 60$ mm $\times 38$ mm	$126 \text{mm} \times 70 \text{mm} \times 38 \text{mm}$
电 源	可充电锂电池 DC3. 7V, 2600mAh	
电流钳数量	1~3 个 (选型)	
电流钳引线长度	2 米	
质 量	主机:约 240g (含电池);电流钳:170g	
仪表尺寸	主机: 宽高厚 75mm×170mm×30mm	
LCD 尺寸	显示域: 44mm×27mm	
采样速率	约 2 次/秒	
USB 接口	具有 USB 接口,存储数据可以上传电脑,软件监控	
数据存储	12000 组(掉电或更换电池不会丢失数据)	
设定时间	1~99 分钟内设定记录间隔时间,0 分钟为不自动存储	
记录时间	节电模式下连续工作约 168 小时	
溢出显示	超量程溢出功能: "OL"符号显示	
额定电流	节电模式下约 6mA,最大 35mA	
线路电压	AC600V 以下线路测试	
电池电压	电池电量实时显示,电池电压低提醒更换电池	
随机附件	主机: 1件; 电流钳: 1~3件; USB 通讯线/充电线: 1	1个;软件光盘:1个;充电器:1件;布包:1件