



产品功能

同时在线监测、记录 1~3 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。

产品特点

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。
2. 配备可充电锂电池，续航时间长，节电模式下连续工作约 7 天，更换电池不会丢失数据。
3. 系统时钟功能，数据存储功能，20 万组数据超大存储空间。
4. 配备 USB 接口、通讯线及软件，数据上传软件具有历史数据读取、查阅、保存、报表等功能。

技术规格

产品型号	ETCR8300 三通道钳形漏电流记录仪	ETCR8300A 三通道钳形电流记录仪
量 程	0.00mA~20A	0mA~500A
分 辨 力	0.01mA	1mA
精 度	$\pm 1\%rdg \pm 5dgt$	$\pm 1.5\%rdg \pm 5dgt$
钳口尺寸	25mm×30mm	35mm×40mm
电流钳尺寸	115mm×70mm×33mm	125mm×70mm×37mm
电 源	DC3.7V, 2600mAh 可充锂电池	
电流钳数量	1~3 个（选型）	
质 量	主机：约 293g（含电池）；030：约 170g/个；040A：约 190g/个	
仪表尺寸	主机：165mm×78mm×42mm	
LCD 尺寸	显示域：44mm×27mm	
USB 接口	具有 USB 接口，存储数据可以上传电脑	
数据存储	20 万组（掉电或更换电池不会丢失数据）	
记录周期	1 秒~99 分钟内设定记录间隔时间，0 秒为不自动存储	
记录时间	1 秒可连续记录约 55 小时	
	10 秒可连续记录约 23 天（外置电源）	
	1 分钟可连续记录约 138 天（外置电源）	
下载速度	60kB / Min	
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 个；电源适配器：1 件；工具包：1 件	