



### 产品功能

用于识别同一台区的低压供电线路 A、B、C 相别，能快速准确识别同一台区距离较远的线路两点各相线相别是否一致，准确判断被测线路是否与台变输出为同一条线。

### 产品特点

1. 广泛应用于电缆施工、电力设备安装、线路维护工作，是三相不平衡治理装置安装施工必备仪表。
2. 采用卫星通信技术，通讯距离远（最大可达 8 公里），台区全覆盖，相线判断快速准确直观。
3. 主机与从机通讯可靠，体积小携带方便、特别适合城区建筑物密集的台区相线识别。

### 技术规格

产品型号	ETCR1100
功 能	台区相线识别
通讯距离	无障碍物遮挡通信距离 8KM。
功 率	整机 3W，无线发射功率 1W。
识别时间	≤5 秒
识别成功率	>99%
从机电源	DC 7.4V 2.6Ah 可充锂电池
主机天线	FR 吸盘天线，GPS 平面天线
从机天线	胶棒天线
主机测试线	1 套，6 米(鳄鱼夹+弹棒插)
从机测试线	2 条，1.5 米(表笔+弹棒插)
额定电压	三相四线：220V
频 率	50Hz
主机（从机）尺寸	162mmX85mmX49mm
主机（从机）质量	主机：235g，从机：320g
整机质量	1.7kg（含电池、工具包）
绝缘强度	AC 3700V/rms(电路板与外壳之间)
随机附件	主机:1 台；从机:1 台；吸盘天线: 1 个；平面天线: 1 个；胶棒天线: 1 个；主机测试线: 1 组（大鳄鱼夹+弹棒插），从机测试线:2 条(表笔+弹棒插)；充电器: 1 个；仪表包:1 个。