



- 一体化方案，轻巧强大，且重量轻，方便携带
- 整机由高速芯片控制，自动化程度高，操作简单
- 插入测试线时，仪器自适应进入停电识别模式，无需人工判断
- 提供屏幕触控和实体按键两种交互方式，界面简洁直观，使用体验感佳
- 发射机由锂电池供电，通过直连输出，提供多达6种复合脉宽频率信号，因电流有方向性，所以检测时，也具有方向性
- 接收机采用硬件滤波+DSP数字滤波算法双重滤波处理，具有极佳滤波性能
- 内置大容量电池，无需额外供电，适合户外移动作业

应用

停电电缆识别仪，又称为电缆识别仪，是为了解决停电场景下电缆识别而全新设计的，用户可通过本仪器从多根电缆中准确识别出其中某一根目标电缆，避免误锯带电电缆而引发严重事故。

电缆识别是从电缆两端开始操作的，必须保证电缆两端的双重编号准确无误。无论现场工作人员的记忆多么可靠，都不能代替专业仪器的识别。

整机由发射机、直连测试夹、接收机、接收柔性电流钳等组成，仅具有停电电缆识别功能。

特别提示：

本仪器内置大容量锂电池，长期不使用仪器时，建议每隔一个月充电维护一次，以免电池自放电耗尽损坏电池。

参数

工作电源	发射机 9.6V/3.8Ah锂电池 接收机 8.4V/2500mAh锂电池
输出频率	640Hz、1.28KHz、2.56KHz、3.84KHz、6.50KHz、8.05KHz可调
输出功率	10W 5档可调，自动实时阻抗匹配
输出电压	峰值最大约：110V
显示方式	5.0寸彩色触摸电容屏（发射机）
柔性电流钳	内径：φ200mm 线长：1.8米
信号采样率	2次/秒，自适应，最大819.2KHz
增益	5档可调，自动实时阻抗匹配
显示方式	3.5寸真彩液晶屏，彩色图标指示（接收机）
工作温度	-10~50℃
环境湿度	≤85%RH，无结露

配置

发射机	一台
接收机	一台
直连测试夹钳	一个
接地针	一根
柔性电流钳	一个
三芯电源线	一条
USB充电器	一个
专用牛津包	一个

规格

体 积	310mm×288mm×168mm
重 量	4.5kg（发射机）
体 积	218mm×98mm×45mm
重 量	405g（接收机）