

HLDY-400路灯电缆故障测试系统[黄金组合]

HLDY-400 路灯电缆故障测试系统是西安华傲公司多年不断完善不断创新成果，是针对 35KV 以下高低压电缆维护的优化组合。是性价比最高的一款组合，故称为“黄金组合”。

全套仪器由以下四个单元组成：



测距单元

路径及识别单元

声磁定点单元

高压信号单元

【功能与特点】

1. 故障测距单元

- ◆ 可测 35KV 以下等级所有电缆的高、低阻故障，适应面广。有低压脉冲法，高压闪络法两种；
- ◆ 8 寸彩色液晶触摸屏作为显示终端，强大的数据处理能力和友好的显示界面；
- ◆ 全中文菜单。按键定义简单明了。测量方法简单快速；
- ◆ 有极安全的采样高压保护措施。测试仪器在冲击高压环境中不会死机和损坏；
- ◆ 有计算机通讯接口，可方便将数据及图形保存在计算机内。；
- ◆ 内置电源，可在无电源环境测试电缆的开路及低阻短路故障。

2. 路径及识别单元

- ◆ 全数字处理，大屏幕液晶显示，条栅指示、数字显示、声音提示。操作轻松自如；
- ◆ 运行电缆路径的查找，可以轻松解决带电电缆路径查找的问题；
- ◆ 独有的感应测试法，特别适合盲测地下电缆、光缆、水管等金属性质的管线；
- ◆ 直埋电缆故障的查找。不需高压试验装置，不需使用交流电源，不需分析波形；
- ◆ 运行电缆的识别，具有带电电缆识别功能。

3. 故障定点单元

- ◆ 声磁同步显示：声波与电磁波的时间差，通过时间差自动显示探头与故障点的距离；
- ◆ 实时记录放电声波的大小，通过液晶以柱状图形显示，据此可判断故障点；
- ◆ 有数字滤波功能，不受环境噪音干扰，极大地提高了仪器的抗干扰能力；
- ◆ 定点同时可纠错路径的偏离；
- ◆ 超大的放大倍数（95db），利于定位。

4. 高压信号单元

- ◆ 采用开关电源电子升压。体积小、重量轻；
- ◆ 具有开路、短路自动保护功能；
- ◆ 输出电压显示为彩色液晶屏罗盘式动态显示；
- ◆ 功能完善可靠，接线简单，操作绝对安全。



西安华傲

WWW.XAHUAAO.COM

电缆、管道测试专家

西安华傲通讯技术有限公司

地址：西安市电子城电子西街 3 号西京国际电气中心 11 层
电话：029—88239360/88239361 手机：13193302802
路灯事业部电话：029—68915846 传真：029—88239106
网址：www.LD1718.com 邮箱：huaaoludeng@163.com