

ZN-2001智能电缆故障定点仪

产品名称	ZN-2001智能电缆故障定点仪
公司名称	武汉中能新仪电气有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	工作模式:声磁定点模式、跨步电压模式 工作方法:声磁同步法、跨步电压法、声测法、 磁场巡测 显示方式:4.3寸高亮OLED显示器，分辨率为48
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区佛祖岭街道光谷 二路219号鼎杰现代机电信息孵化园二期6栋502-9
联系电话	18372079418

产品详情

产品简介：本产品设置声磁同步定点和跨步电压定点两种模式，采用高性能的数字滤波电路和低噪声设计相结合，声磁同步和跨步电压两种方法相互比较和验证，更能保证定点的jingque性和高效性。同时可根据环境的限制，选择多途径进行测试；具有哑音功能和直观的人机界面；超高的抗干扰能力和多种滤波频带，对各类电缆故障可jingque、迅速地进行定点。

产品别称：数字式电力电缆故障定点仪、电缆故障定位仪、电缆故障定点仪、故障探测仪

产品特点：

- 1.采用了高亮度的4.3寸OLED彩色液晶，不受强光环境影响，使得显示界面更加清晰。
- 2.采用可编程的脉冲编码键盘，操作智能、便捷。
- 3.采用4种滤波频带：低频带、中频带、高频带和全频带，适时选择。
- 4.采用数字滤波技术处理音频信号，特征频带更明显、滤波性能更佳。
- 5.故障距离采用数字方式显示，大25m范围内可显示故障距离。

6.具有单次和连续模式，可根据实际情况选择，对波形进行仔细分析。

7.音频信号波形实时显示，可通过观察重复性的波形特征及距离轴大致观察故障点距离，操作者观察波形不易疲劳，同时在单次模式下可对15m内音频波形进行细致分析，支持翻页显示。

8.在声磁定点模式中具有单次和连续模式，可根据实际情况选择，对波形进行仔细分析及整体上周期分析。

9.跨步电压模式采用波形连续、实时显示，有助于对连续性信号分析及突变信号分辨，便于准确定点。

10.跨步电压信号显示不限幅，对测试过程中大信号自动衰减，共20个档位调整信号强度，确保数据波形的易判。

11.耳机反馈故障信号音可根据现场环境自由调节，确保操作者在移动探头时减少较强噪音对人耳的伤害。

技术参数：

1.工作模式：声磁定点模式、跨步电压模式

2.工作方法：声磁同步法、跨步电压法、声测法、磁场巡测法

3.显示方式：4.3寸高亮OLED显示器，分辨率为480*272

4.故障距离：大检测距离范围为25m

5.探测深度：< 5米

6.操作方式：一键式可编程的脉冲编码按键操作

7.数据处理：25米范围内音频波形显示、跨步电压故障前后波形显示、故障距离数字显示

8.频率范围：

全通：100Hz ~ 1500Hz

低通：100 ~ 400Hz

带通：150 ~ 600Hz

高通：200 ~ 1500Hz

9.音频测试精度：10cm

10.音频波形显示：15m

11.跨步电压灵敏度：0.1mV

12.电磁强度显示：矩形条显示，数字显示，大值显示

13.信号增益：音频增益 > 110dB，跨步电压多档位调节

14.隔离干扰：DC，50Hz

15.供电方式：内置7.4V/5200mAh锂电池供电;充电电源AC220V ± 10%

16.工作时长：> 7h

17.具有自动检测脉冲信号功能

18.84dB大音量限制

19.具有闭音功能

20.外箱尺寸：520*340*20 重量：2.5KG

由武汉中能新仪电气有限公司提供技术支持，可进行定制服务，详情请咨询武汉中能新仪客服