

能翼动 NYD-L240 电缆故障定点仪

【产品图册】



【产品介绍】

电缆故障定点仪是一款专为快速准确定位电缆故障点而设计的高科技检测设备。它采用了先进的声磁同步技术和精密的电子测量技术，能够在复杂的地下环境中准确捕捉到电缆故障产生的声音和电磁波信号，从而迅速确定故障点的位置。

该仪器具有操作简单、响应迅速、定位精度高等优点，是电力维护人员进行电缆故障抢修时的得力助手。它广泛应用于城市电网、工业设施、交通系统等领域的电缆故障检测，极大地提高了电缆故障处理的效率和准确性。

【功能特点】

- ★ 声磁同步定位：结合声音和电磁波信号，提高故障定位的准确性。

- ★ 高灵敏度探头：能够捕捉到微弱的声音信号，适用于各种复杂环境。
- ★ 自动增益控制：自动调整信号接收强度，优化信号质量。
- ★ 实时数据显示：实时显示信号强度和故障距离，便于现场判断。
- ★ 便携式设计：轻巧便携，适合户外和现场作业。
- ★ 耐用性强：采用坚固耐用的材料，适应各种恶劣的工作环境。

【适用场景】

电缆故障定点仪适用于各种电力电缆和通信电缆的故障定位，尤其在电缆敷设密集的城市区域、电缆隧道、桥梁等难以直接观察的场所表现出色。它也适用于电缆故障抢修、定期巡检以及新建电缆线路的质量验收。

【主要参数】

- ☆ 定位精度：±1m
- ☆ 探测深度：最大可达 10m
- ☆ 工作频率：40Hz 至 500Hz
- ☆ 信号放大倍数：最大可达 100dB
- ☆ 电池续航：连续工作时间≥8 小时
- ☆ 显示方式：LED 显示屏
- ☆ 工作温度：-20℃至+50℃
- ☆ 重量：2kg

【配置清单】

序号	配置名称	数量单位	备注
1	定点仪主机	1 台	
2	电源线	1 套	
3	数据线	1 套	
4	使用说明书	1 份	
5	合格证	1 份	