

能翼动 NYD-L230 电缆外护套故障测试仪

【产品图册】



【产品介绍】

电缆外护套故障测试仪是一款专为检测电缆外护套绝缘状况而设计的精密检测设备。它采用先进的电磁感应技术和高压放电原理，能够有效地检测电缆外护套上的针孔、裂纹、磨损等潜在故障点。该测试仪具有操作简便、测试速度快、定位准确等特点，是电力系统维护中进行电缆外护套绝缘性能评估的关键工具。

它广泛应用于电力、通信、铁路等行业的电缆维护和故障诊断，确保电缆系统的安全可靠运行。

【功能特点】

★ 非破坏性检测：无需剥离电缆外护套，即可进行绝缘状况的检测。

- ★ 高灵敏度：能够检测到微小的外护套缺陷，如针孔、细微裂纹等。
- ★ 快速定位：快速准确地定位故障点，提高维修效率。
- ★ 操作便捷：人性化的操作界面，一键式操作，简化测试流程。
- ★ 数据存储与分析：具备数据存储功能，可记录测试结果，方便后续分析和报告编写。
- ★ 便携设计：轻巧便携，适合户外和现场作业。

【适用场景】

电缆外护套故障测试仪适用于各种电力电缆和通信电缆的外护套绝缘检测，尤其是在电缆敷设后的定期检查、故障抢修以及新建电缆线路的质量验收中发挥重要作用。

【主要参数】

- ☆ 测试电压：0V 至 5kV
- ☆ 测试电流：0mA 至 10mA
- ☆ 分辨率：1m
- ☆ 测量范围：1m 至 5km
- ☆ 显示方式：LCD 触摸屏
- ☆ 电源：内置可充电锂电池，连续工作时间≥4 小时
- ☆ 接口类型：USB 数据传输接口
- ☆ 工作温度：-10℃至+50℃
- ☆ 尺寸：300mm x 200mm x 150mm
- ☆ 重量：3kg

【配置清单】

序号	配置名称	数量单位	备注
1	测试仪主机	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	