

线路保护测控装置 NDW500-L



应用范围 Applications

- 装置适用于110kV以下电压等级的线路保护测控。

主要特点 Main features

- CPU板采用32位ARM处理器，
- 选用标准铝型材加强型单元机箱，后插拔接线方式。
- 采用16位高精度AD转换器，每周波采样48点。
- 选用128×64点阵液晶显示屏，全汉化显示，操作灵活方便。
- 嵌入式实时多任务操作系统，实时性好，可靠性高。
- 强大的矢量化计算方法。
- 标准103通信规约，方便与微机监控或保护管理机联网通讯
- 存储不少于300次事件及运行报告，10次故障的波形记录
- 表贴工艺，所有器件均采用国内外知名企业的成熟产品。
- 保护、测量、控制、通信、录波一体化。

装置功能配置 Functional configuration

- 三段式过流保护。
- 过压保护。
- 低电压保护。
- 零序电流保护。
- 零序电压保护。
- 三相一次重合闸

通讯功能 Communication functions

- RS485, CAN通讯

