

WLD-6型小电流接地系统微机选线装置

获奖情况:

完成单位: 中国矿业大学

第一完成人:

成员:

鉴定意见:

WLD-6型小电流接地系统微机选线装置是中国矿业大学智能电器研究所自主研究、开发、生产的新产品, 该项目曾获国家科技进步三等奖、煤炭部科技进步二等奖。产品性能优良, 已先后在徐州、新汶、兖州、枣庄、皖北、龙口、开滦、邢台、淮北、淄博、晋城、平顶山、北京等矿务局的6~10kV供电系统的百余个变电站使用, 选线准确, 性能优良。

WLD-6型小电流接地系统微机选线装置与FLH0-2型零序电流互感器配套使用, 适用于6~10kV电网中性点不接地、中性点经消弧线圈并(串)电阻接地、中性点经电阻接地三种小电流接地系统。适应面广, 便于系统改造。

功能特点:

装置能同时监测两段(或一段)母线、32路出线, 装置输出具有声光报警、时钟指示、打印功能。

适用范围广: 适用于不接地系统, 消弧线圈接地系统, 电阻接地系统; 长短线路不限, 并联运行的出线数不限。

具有根据电网母线分列、并列运行情况的自动判断、互感器自检、手动或自动复位等功能。

采用大屏幕液晶汉字显示, 轻触键盘菜单操作, 维护量小, 可实现柜号现场整定。

选线原理独特、先进, 选线准确, 动作速度快。

具有接地(漏电)故障起始时刻及故障累计时间记录功能; 故障追忆功能。

具有RS232、RS485串行通信接口, 便于接入变电站综合自动化系统。

装置采用标准19英寸4U机箱, 可方便地与其它变电站综合自动化设备一起在主控室组屏安装。

使用环境

海拔高度不超过1000m。

环境温度: -5~40°C, 且通风状况良好。

安全科普知识

- ◆ 不断发展的三维地震勘探技术
- ◆ 钻探勘查技术
- ◆ 中国煤炭能源新产业发展现状
- ◆ 中国煤炭煤质特征
- ◆ 中国煤炭煤质特征1
- ◆ 中国煤炭分类国家标准中各类煤
- ◆ 怎样做好煤矿新工人安全教育培训
- ◆ 我国煤矿职业危害的防治对策
- ◆ 数字解读山西煤炭
- ◆ 数字化矿井筑起安全保障线

更多>>

专家答疑

- ◆ 主巷道的风力
- ◆ 煤矿启封密闭的安全技术措施
- ◆ 主井的防腐处理
- ◆ 上隅角瓦斯治理
- ◆ 请问有没有办法让烟煤变成无烟煤
- ◆ 烟煤变无烟煤
- ◆ 请问缺失挥发份的值怎么计算
- ◆ 证件
- ◆ 皮带断带的问题
- ◆ 抽出式局部风机的用途

更多>>

相对湿度：+250C时达95%。

无导电尘埃存在；无火灾和爆炸危险；不含有腐蚀金属和绝缘的气体
和蒸汽。

无剧烈震动和强力颠簸的室内。

主要参数：

装置工作电源：AC220V±10%，50Hz或DC220V±10%。

消耗功率：不大于50VA。

一次零序电流整定值：不大于1.0A。

二次零序电压整定值：不大于7.5V，15V两档。

动作时间：不大于300mS。

[版权声明](#) [商铺介绍](#) [理事会章程](#) [广告招商](#) [CCTE网站联盟](#) [友情链接](#) [帮助中心](#)

主办单位：煤矿与煤炭城市发展工作委员会

协办单位：北京嘉诚禾力广告有限公司

联系地址：北京市海淀区恩济庄18号院4号楼 邮政编码：100036

电话：010-88124838 88127046 传真：010-88127046

E-mail：master@mtsbxxn.com mtsbxxn@163.com

网站备案号：京ICP备05035317号

