

JW-XDL微机小电流接地选线装置

产品名称	JW-XDL微机小电流接地选线装置
公司名称	河北骏为电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	保定市竞秀街295号创业中心南院
联系电话	13784279638

产品详情

概述

我国城市电网及厂矿企业的中压系统，一般采用中性点不接地或经消弧线圈接地方式，简称小电流接地系统。当小电流接地系统中发生单相接地时，由于故障点电流较小，且由于系统三相电压仍然对称不影响对负荷的正常供电，一般允许继续带故障运行1-2小时。但长期运行，由于非故障的两相对地电压升高倍，可能引起绝缘的薄弱环节被击穿，发展成为相间短路，使事故扩大，影响用户的正常用电。同时，弧光接地还会引起全系统过电压，进而损坏设备，破坏系统安全运行。因此，当发生单相接地故障时，必须及时找到故障线路予以切除，以防止单相接地故障进一步扩大。 JW-XDL系列微型小电流接地选线装置是我公司科技人员在总结了十几年来国内各种小电流接地选线装置成功、失败的经验和教训之后，研制出的新一代小电流接地选线装置。该装置在软硬件的设计上进行了重大改进，使装置工作稳定，无需调试，整定方便，选线更加准确。 装置的主要特点

1. 全新的硬件系统，设计采用双CPU结构，程序功能分配更加合理，运行更加稳定。
2. 整机为插件结构，插件方式为后插拔，维修及更换部件极为方便；强弱电彻底分离，抗干扰性能强。
3. 严格按照继电保护装置的要求来设计，制造和检测。
4. 综合利用暂态过程的小波分析法及稳态过程的谐波分析法辅以多种选线方案，进一步提高了选线的准确率。
5. 人机界面非常友好，采用大屏幕汉字显示液晶屏，实时帮助，信息量大，调试信息丰富，操作简单。
6. 装置具备完善的自检，自复位能力。
7. 易于和综合自动化及远动装置接口。提供RS-232,RS-422或RS-485通讯接口，内置了2种通讯协议，并且提供了继电器节点远动输出信号，继电器节点输出信号的输出方式可以在BIN编码输出、BCD编码输出方式中任意选择。
8. 本装置可以储存20组接地追忆信息，掉电不消失。
9. 现场CT变比、启动电压可软件设定，现场不需调整
10. 装置工作电源交直流两用。
11. 接地报警功能，可设置为延时报警
12. 跳闸功能，可设置延时跳闸或不跳闸。
13. 无需调试，维护简便。

装置技术参数

1. 电压等级：1~2种
2. 母线段数：1~4段
3. 出线数：36，每段母线并联运行出线数不限，可以任意组合
4. 接地方式：适用于中性点不接地、消弧线圈接地或电阻接地系统
5. 出线方式：电缆或架空线
6. 零序电流输入范围：0~1000mA（大于时，订货时须声明）
7. 零序电压输入范围：0~120V
8. 报警输出触点容量：AC 250V 2A；DC 30V 2A
9. 远动输出触点容量：AC 250V 2A；DC 30V 2A
10. 跳闸输出触点容量：AC 250V 5A；DC 220V 5A
11. 额定工作电压：AC/DC 220V20%；DC110V ± 20%（订货时声明）
12. 额定工作频率：50Hz
13. 整机功耗：<25W

河北骏为电力科技有限公司，位于中国电谷保定市高新区，拥有雄厚的技术实力、丰富的工程经验、高素质的经营管理队伍，是一家以输变电及电力系统自动化设备研发、生产、销售为一体的高新技术企业，为广大用户提供技术先进、功能可靠、性能安全稳定的电气产品及解决方案，公司取得了多型产品的国家第三方检测报告，并通过了ISO9001质量管理体系认证；公司产品广泛应用于全国五大发电公司、冶金、石化、煤矿、电气化轨道交通、公用设施等行业，是一家国内从事电力系统自动化设备的专业制造商。我公司坚持“始于用户需求，终于用户满意；诚信合作，实现双赢”的经营理念，努力为客户提供更好服务。公司本着“人才是骏为电力最重要的资源，追求企业与员工同成长、共命运。”的用人理念，凝聚了一批团结向上、锐意进取、技术全面的科研队伍，主要科研技术人员均具有电力系统一二次设备仪器的开发经验，具有强大的技术研发实力。公司的核心价值观：真诚合作，以人为本！企业宗旨：质量第一，用户至上！企业精神：自强自信，超越自我，细节决定成败！员工理念：以专业求生存，以敬业谋发展！随着时代的发展社会的进步，公司也在更新理念、不断创新，为构建和谐、发展的骏为电力努力奋斗。更希望继续得到广大客户的鼓励和支持。河北骏为电力科技有限公司欢迎广大客户致电合作和参观。