

发电机中性点接地电阻柜原理

产品名称	发电机中性点接地电阻柜原理
公司名称	保定奥卓电气设备制造有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:保定奥卓 型号:AZ-FNR 产地:河北保定
公司地址	河北省保定市莲池区韩庄乡店上村（注册地址）
联系电话	0312-5887737 18132700127

产品详情

随着电力系统的发展，在6KV - 35KV电力系统中，我国目前普遍采用小电流接地系统，即中性点不接地、经消弧线圈接地或经电阻接地方式。但是随着电力容量的增大，系统出线大多都采用电缆出线，造成配电网对地电容电流增大，从而超出设计规范中的标准。

中性点接地电阻柜，适用于6 - 35KV中压配电网中，是用于连接变压器或发电机与大地之间的一种限流保护电气设备。当配电网内部出现故障时（二相短路、单相接地、单相断路等），配电网中性点将产生偏移，此时中性点接地电阻将配电网中性点经电阻强制接地并限制其故障电流，使继电保护设备有足够时间进行检测实现跳闸和备用切换，避免配电网和电气设备遭到破坏。

保定奥卓电气设备制造有限公司技术人员有多年生产接地电阻柜的运行经验，AZ-FNR发电机中性点接地电阻柜采用不锈钢电阻器，电导率高，温度系数高，可耐1400 的高温，耐腐蚀，热稳定性好，广泛应用于发电厂厂用电系统，变电所供电系统、工矿企业配电系统中。