35KV高压柜原理图 电力系统用成套开关柜有五防功能高压开关柜厂家

产品名称	35KV高压柜原理图 电力系统用成套开关柜有五 防功能高压开关柜厂家
公司名称	湖北中盛电气有限公司
价格	98000.00/台
规格参数	湖北中盛:湖北中盛电气有限公司 KYN61:KYN61-40.5 湖北:襄阳市
公司地址	中国 湖北省襄阳市高新区深圳工业园6号
联系电话	0710-2769108 13387218103

产品详情

35KV高压柜产品适用于三相交流50Hz,40.5kV<u>单母线</u> 分段电力系统中,在发电厂、<u>变电所</u> 及工矿企业、高层建筑的变配电中作为接受和分配<u>电能</u> 之用,并对电路实行控制、保护和监测,满足IEC60298,DL404等标准的要求,KYN61-40.5型铠装移开式 交流金属封闭开关设备具备完善的"五<u>防</u>"功能。

35KV高压柜使用条件

- 1、周围空气温度上限+40 下限-10
- 2、海拔高度:不超过1000m
- 3、湿度

相对湿度:日平均值不大于95%,月平均不大于90%

饱和蒸气压:日平均值不在于2.2×10 Mpa,月平均不大于1.8×10 Mpa;

- 4、地震烈度不超过8度;
- 5、周围空气应不受腐蚀性、可燃气体、水蒸气等明显污染;
- 6、无经常性的剧烈震动。

当开关柜使用条件超出以上规定,由用户与制造厂协商确定。

KNY61-40.5高压开关柜产品特点

- 1、采用热缩绝缘材料及环氧涂覆绝缘工艺,优化电极形状,柜体结构紧凑,缩小占地面积;
- 2、开关柜柜体选用优质冷轧钢经数控钣金加工成形后,通过高强度螺栓螺母和铆螺母连接而成,构件表面采用喷塑或镀锌工艺;
- 3、可配用国产ZN85-40.5真空断路器和法 国SF1、SF2型及FP系统<u>六氟化硫断路器</u>,以满足不同用户的需求;
- 4、开关柜各功能小室均采用金属板封隔,并设有独立的压力释放通道;
- 5、断路器、接地开关等操作均可在开关柜关闭情况下进行,即可实现关门操作;
- 6、开关柜的结构适应性强,主接线方案可达到198种以上,能满足不同用户需要;
- 7、手车、断路器、接地开关和后柜门之间设有防止误操作的机械联锁装置 , " 五防 " 功能齐全 , 安全可靠。

KNY61-40.5高压开关柜主要技术参数

额定电压40.5KV

额定频率 50Hz

主母线额定电流 1250A、1600A、2000A

分支母线额定电流 630A、1250A、1600A

额定绝缘水平(1min工频耐压:相间、相对的 95KV,一次<u>隔离断口</u>115KV。雷电冲击<u>耐受电压</u>

:相间、相对的185KV,一次隔离断口215KV。辅助控制回路1min工频耐压:2KV)

KNY61-40.5高压开关柜外型尺寸(宽*深*高)1400*2800(3000)*2800