

XGN2高压开关柜

产品名称	XGN2高压开关柜
公司名称	湖北万盛高科电气有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区邓城大道49号
联系电话	0710-3222856 13797705433

产品详情

XGN2高压开关柜

一、适用范围：

满足各种类型发电厂,变电站(所)及工矿企业的使用要求。广泛应用于高压电机的起动、投切、运行等场合。本产品设计合理,结构紧凑,操作简单,开关柜防误功能齐全,性能可靠。

二、基本原理：

XGN2系列固定式户内交流金属封闭开关设备(简称开关柜),主要适用于额定电压为3-12kV,50Hz,额定电流630A~3150A三相交流单母线、双母线、单母线带旁路系统中,作为接受和分配电能之用。可对电路进行控制、保护、监测,特别适合于频繁操作的场合。开关柜的主开关采用ZN28系列一体化真空断路器,隔离开关采用GN30系列旋转式隔离开关,真空断路器的真空绝缘度高,灭弧性强,使用寿命长,维修方便。

三、使用环境条件

(按GB3906标准附录E《用于严酷气候条件下3KV~35KV交流金属封闭开关设备的附加要求》的1类设计)

- 1、环境温度：-25 ~ +40 (户内)
- 2、海拔高度：1000米
- 3、相对湿度：日平均 95%，月平均 90%
- 4、地震烈度：8度
- 5、安装地点无火灾及爆炸危险、无严重污染、无化学腐蚀及剧烈震动

6、特殊使用条件在订货时具体协商

四、技术参数

- 1、额定工作电压 (KV) : 3 , 6 , 10
- 2、额定工作电流 (A) : 400 , 630 , 1000 , 1250 , 1600 ,
- 3、额定频率 (HZ) : 50
- 4、最高工作电压 (KV) : 11.5
- 5、额定断开电流 (KA) : 20 , 25 , 31.5
- 6、额定关合电流 (峰值) (KA) : 40 , 80
- 7、额定动稳定电流 (峰值) (KA) : 40 , 80
- 8、额定热稳定时间 (S) : 4

操作方式：电磁式、弹簧储能式

五、订货须知：

- 1、主接线方案编号及拼柜排列图、配电室平面布置图。
- 2、二次回路接线原理图，端子排列图，如端子无排列图时，按制造厂规定。
- 3、开关柜内的电器元件的型号、规格、数量。
- 4、主母线、支母线的材质、规格，否则，按制造厂规定供应，需要母线桥时，提供跨距和高度尺寸。
- 5、备品、备件的名称及数量。
- 6、开关柜使用在特殊的环境条件，应在订货时提出。
- 7、柜体表面颜色要求。
- 8、海拔高度在2000m以上，环境温度经常在0 以下已经沿海盐雾地区的客户请事先提出声明。
- 9、用户若有特殊要求，请与我公司联系，另行设计。