

# 安徽厂家供应KYN28-12高压成套开关柜

产品名称	安徽厂家供应KYN28-12高压成套开关柜
公司名称	安徽光网电力设备有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:安徽光网电力
公司地址	高新区玉兰大道767号机电产业园15栋
联系电话	0551-65528996 19955195468

## 产品详情

YN28-12(Z)(GZS1)型铠装移开式交流金属封闭开关柜系额定电压3.6~12kV三相交流50Hz的户内成套配电装置。用于发电厂送电、电业系统和工矿企业变电所受电、配电，还可以用于频繁启动高压电动机等。本开关柜能满足GB3906、DL404、IEC-298等标准的要求，并且具有防止误操作断路器、防止带负荷推拉手车、防止带电关合接地开关、防止接地开关在接地位置时送电和防止误入带电间隔等“五防”功能。

二、使用环境条件：海拔高度：不超过1000m；环境温度：上限+40℃，下限-10℃；相对湿度：日平均值不大于95%，月平均值不大于90%；饱和蒸汽压：日平均值不大于 $2.2 \times 10^{-3}$ MPa，月平均值不大于 $1.8 \times 10^{-3}$ MPa；\*\*\*烈度：不超过8度；无火灾、\*\*\*\*\*、严重污染、化学腐蚀及剧烈震动的场所。

三、主要特点：1) 柜体结构采用敷铝锌板经多重折弯组装而成；2) 所有的操作均在柜门关闭状态下进行；3) 防护等级高，可防止杂物和虫害\*\*\*；4) 简单有效的“五防”闭锁，防止误操作；5) 可配用VS1(ZN63A)或根据用户要求选用VD4型真空断路器；6) 更换断路器简单，手车互换性好；7) 柜体可靠墙安装、柜前维护、减少占地面积；8) 电缆室空间充裕、可连接多根电缆；9) 快速接地开关用于接地和回路短路；10) 断路器室、继电器室、电缆室可根据用户要求分别加装加热器，防止凝露与腐蚀发生；11) 断路器室、电缆室可根据用户要求分别加装照明装置，以方便维护及检修。四、主要技术参数：1、真空开关柜主要技术参数

参数名称	单位	参数
额定电压	kV	3.6 7.2 12
额定电流	A	630 1250 1600 2000 2500 3150
额定频率	H Z	50
额定短时耐电流	kA	16 20 25 31.5 40
额定峰值耐受电流	kA	40 50 63 80 100
额定工频耐受电压	kV	42/1min
额定雷电冲击耐受电压(峰值)	kV	75
额定短路持续时间	S	4

防护等级

IP4X

## 2、真空断路器主要技术参数

参数名称	单位	参数
额定电压	kV	12
额定电流	A	630 1250 1600 2000 2500 3150
额定短路开断电流	kA	25 31.5 40
额定短时耐受电流	kA	25 31.5 40
额定短路关合电流	kA	63 80 100
额定短时工频耐受电压	kV	42/1min
额定雷电冲击耐受电压 (峰值)	kV	75
额定短路持续时间	S	4
合闸时间 (额定电压)	ms	35 t 70
分闸时间 (额定电压)	ms	20 t 50
额定短路电流开断次数	次	50(40kA 为 30)
机械寿命	次	