

铠装移开式交流金属封闭开关柜

产品名称	铠装移开式交流金属封闭开关柜
公司名称	湖北向明电气科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:向明 型号:KYN61-40.5
公司地址	襄阳市
联系电话	13700000000

产品详情

KYN61-40.5金属铠装中置式开关柜按GB3906-2006中的铠装式金属封闭开

关设备而设计。它适用于三相交流额定电压40.5kV，额定频率50Hz的电力系统，用于接受和分配电能并对电路实行控制、保护及检测，除广泛用于一般电力系统外，还可使用于频繁操作的场所。

2 符合标准:

GB3906-2006 《3~35kV交流金属封闭开关设备》 GB11022-89

《高压开关设备通用技术条件》 IEC60298

《额定电压1kV以上50kV及以下交流金属封闭开关设备和控制设备》 DL404-97

《户内交流高压开关柜订货技术条件》

3 使用环境条件

3.1 (1)正常环境条件

1.周围空气温度上限:+40 、下限:-10 、日平均温度不超过35 ;2.海拔高度不超过1000m;

3.相对环境温度日平均不大于95%，月平均不大于90%; 4.地震烈度不超过8级;

5.水蒸气压力日平均值不超过2.2Kpa，月平均值不超过1.8kpa;

6.无火灾、爆炸危险、严重污染、化学腐蚀及剧烈这栋的场所。

3.2 (2)特殊工作条件

在超过规定的正常的环境条件下使用时，由用户和制造厂协商。

产品参数说明

产品主要技术指标

4 技术指标

- 额定电压(KV) 40.5 · 工频耐受电压(KV) 95(1min) · 冲击耐受电压(KV) 185
- 额定频率 50Hz · 额定电流(A) 1250/1600/2000 · 额定热稳定电流(KA 4S) 25/31.5/40
- 额定动稳定电流(KA) 63/80 · 额定短路开断电流(KA) 25/31.5/40
- 额定短路关合电流(KA) 63/80
- 分合闸和辅助回路的额定电压(V)直流24，36，48，60，110，220，交流110，220 · 防护等级 IP3X

使用效果图

产品优劣对比

5 结构介绍

开关设备柜体结构采用组装式、断路器采用手车落地式结构;配用全新型复合绝缘真空断路器、并且有良好的互换性;手车车架中装有丝杠螺母推进机构，可轻松移动手车，并防止误操作而损坏推进机构;主开关、手车、开关柜门之间的联锁均采用强制机械闭锁方式，满足“五防”功能;所有的操作均可在柜门关闭状态下进行;电缆室空间充裕，可连接多根电缆;快速接地开关用于接地和回路短路;外壳防护等级IP3X，手车室门打开状态下，防护等级IP2X。