

高压开关柜厂 宁夏高压开关柜 鄂动电气

产品名称	高压开关柜厂 宁夏高压开关柜 鄂动电气
公司名称	襄阳鄂动电气制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市樊城区人民西路与中航大道交叉口
联系电话	13635807417

产品详情

具体的KYN28A-12高压开关柜内断路器防跳原理如下：

当断路器合闸于性故障电路时继电保护动作，断路器跳闸；若此时断路器合闸命令仍未解除，断路器将再次合闸，这样断路器反复合分-合分称为断路器跳跃。跳跃情况的发生，kyn28中置柜，可能致使断路器。所以必须针对断路器可能发生的合闸跳跃问题装设防止跳跃装置，即防跳装置。

断路器可用来分配电能，不频繁地启动异步电动机，对电源线路及电动机等实行保护，当它们发生严重的过载或者短路及欠压等故障时能自动切断电路。

断路器的作用是切断和接通负荷电路，以及切断故障电路，防止事故扩大，保证安全运行。而高压断路器要开断1500V，电流为1500-2000A的电弧，这些电弧可拉长至2m仍然继续燃烧不熄灭。故灭弧是高压断路器必须解决的问题。

吹弧熄弧的原理主要是冷却电弧减弱热游离，另一方面通过吹弧拉长电弧加强带电粒子的复合和扩散，同时把弧隙中的带电粒子吹散，迅速恢复介质的绝缘强度。

KYN28A-12高压开关柜不能防跳故障处理案例，接下来和大家分享一下其故障原因诊断和处理过程，帮助大家提高电工高压开关柜不能防跳故障处理技能。以某水泥厂35kV变电站中控制主变压器的高压开关柜为例：

故障现象：在一次年度预防性试验中，校试人员试验这台KYN28A-12高压开关柜的防跳跃功能。先将操作开关KK置于合闸位置，使断路器处于合闸状态。然后短接保护出口触点，模拟保护动作，断路器能跳闸，但跳闸后又重新合上了。显然，宁夏高压开关柜，防跳电路没有起到防跳作用。

KYN28A-12KV三相交流50Hz单母线及单母线分段系统的成套配电装置，主要用于发电厂、中小型发电机送电、工矿企事业配电及电业系统的二次变电所和受电、送电及大型高压电动机起动等，实行控制保护，监测之用。具有防止带负荷推拉断路器手车、防止误分合断路器、防止接地开关处在闭合位置时关合断路器、防止误入带电隔离室、防止在带电时误合接地开关的联锁功能，实为一种性能优越的配电装置。开关柜由固定的柜体和中置式可抽出部件（手车）两大部分组成。柜体分四个单独的隔离室，外壳防护等级为IP4X，各小室间和断路器室门打开时防护等级为IP2X，具有架空进出线、电缆进出线及其它功能方案，经排列、组合后能成为各种方案形式的配电装置。本开关设备可以从正面进行安装调试和维护，因此它可以背靠背成双重排列和靠墙安装，提高了开关设备的安全性、灵活性，减少了占地面积。

KYN28高压柜设备的主要特性：

1 开关柜的外壳选用敷铝锌钢板经多重折弯组装而成，一切部件有足够的强度，高压成套开关柜价格，能接受运输、装置和及运转短路所惹起的作用力不致损坏。

2

采用完整的金属铠装和彻底分割设计，具有抗内部电弧事故才能，能保证事故状况运转人员的平安。

3 一切设备的操作均在柜门关闭状态下停止，完善的机械五防联锁装路，有效的避免电器误操作事故。

4 设备外壳防护等级IP4X，手车室门翻开时防护等级IP2X。

5 高压室的真空断路器及其操作机构仅需少量的维护。

6 改换断路器十分简单，手车互换性好。

7 电缆室有充足的空间，高压开关柜厂，可多根电缆。

8 透过面板，极易察看到电缆室装置状况。

9 快速接地开关用于接地和回路短接。

10 与新一代微机测控维护装路配合，构成了智能开关设备。给装置、调试、运转、维护带来了极大的便当，节约了投资。

高压开关柜厂-宁夏高压开关柜-鄂动电气(查看)由襄阳鄂动电气制造有限公司提供。襄阳鄂动电气制造有限公司（www.xyeddq.cn）位于襄阳市樊城区人民西路与中航大道交叉口。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鄂动电气在起动机中享有良好的声誉。鄂动电气取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。鄂动电气全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。