

35kv高压开关柜设计 湖北35kv高压开关柜 波宏电气

产品名称	35kv高压开关柜设计 湖北35kv高压开关柜 波宏电气
公司名称	湖北波宏电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北襄阳市高新区追日路2号C座202--6
联系电话	13507286673

产品详情

高压开关柜的维修保养35kv高压开关柜

- 1.断开电源，35kv高压开关柜多少钱，检查控制柜的机架是否有可靠的接地，并使接地电阻不大于4 。
- 2.控制柜上有不同性质的电压(直流110V;交流单相220V;三相交流)，在维修保养时必须分清电路，防止发生短路事故。
- 3.控制柜上的全部电器开关，应动作灵活可靠，无显著噪声，连接线结头和接线柱应无松动现象，动触头连接线结头处钢丝应无断裂现象。
- 4.用软刷或吹风清楚屏板插件和全部电磁开关零件的积尘，并检查控制柜内电器开关触头的状态，福建35kv高压开关柜，接触情况，线圈外表的绝缘以及机械部件的动作是否可靠。
- 5.更换熔丝时，35kv高压开关柜促销，应使熔断电流与该回路的电流相匹配。

配电柜中元器件的组装35kv高压开关柜

- 1) 组装所用紧固件及金属零部件均应有防护层，对螺钉过孔、边缘及表面的毛刺、尖锋应打磨平整后再

涂敷导电膏。

2) 对于螺栓的紧固应选择适当的工具，不得破坏紧固件的防护层，并注意相应的扭距。

3) 对于有操作手柄的元件应将其调整到位，不得有卡阻现象。将母线、元件上预留给顾客接线用得螺栓拧紧。

4) 对于35kV高压开关柜中发热元件(例如管形电阻、散热片等)的安装应考虑其散热情况，安装距离应符合元件规定。额定功率为75W及以上的管形电阻器应横装，不得垂直地面竖向安装。

5) 35kV高压开关柜中所有电器元件及附件，35kV高压开关柜设计，均应固定安装在支架或底板上，不得悬吊在电器及连线上。

6) 接线面每个元件的附近有标牌，标注应与图纸相符。除元件本身附有供填写的标志牌外，标志牌不得固定在元件本体上。

7) 保护接地连续性，利用有效接线来保证。柜内任意两个金属部件通过螺钉连接时如有绝缘层均应采用相应规格的接地垫圈并注意将垫圈齿面接触零部件表面(红圈处)，或者破坏绝缘层。门上的接地处(红圈处)要加“抓垫”，防止因为油漆的问题而接触不好，而且连接线尽量短。

8) 安装因振动易损坏的元件时，应在元件和安装板之间加装橡胶垫减震。

因35kV高压开关柜的特殊性在正常生产时无法对其进行维护，存在积尘较多、螺丝松动等的情况，为了保证配电柜长期运行，需定期进行检测、维修、保养。关于配电柜的故障维修，下面通波宏小编介绍比较常见的解决办法。

七、电容柜功率因数达不到0.9以上

1、电容器的容量降低——更换电容器；

2、部分回路未通电——检点电路；

3、实际负荷大于设计负荷——增加电容柜补偿容量。