

青海液阻柜 鄂动电气 10kv电机液阻启动柜

产品名称	青海液阻柜 鄂动电气 10kv电机液阻启动柜
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

10kv高压水阻柜的优点：由于液态电阻热容量大，高压电机液阻柜价格，可塑性强，单次启动温升得到有效的控制，故根据工况需要，可连续启动；而且启动过程水电阻阻值变化通过极板距离及接近速度控制，可大可小，温升影响处于次要地位，可连续启动2-3次；

启动过程平滑

启动运行切换无冲击动极板的线性运动使串接水电阻阻值线性减小，从而使电动机的启动过程均匀、平滑、无级；启动完成切换瞬间，水电阻阻值趋近于零，故切换时对电网不会产生电流冲击，对机械传动系统不会产生机械冲击。启动平稳，机械应力冲击小，有效保护电动机及传动机械；

安全性：

A、保护功能：设有液位显示、液温显示、启动超时、综合报警等功能；同运行开关柜相配合具有可靠的联锁装置，并设有过流、速断、过电压、差动、零序、欠压等保护；

B、保障措施：水电阻箱严格按照国家标准进行出厂检测和严格的接地及避雷保护措施；

C、主机启动结束后，极板自动复位，新疆液阻柜，装置处于零电位和待机状态，为下次起动作好充分准备；

D、无谐波污染：本装置的使用不会产生高次谐波，免除对电网的污染。

操作简单，方便维护由于本系统主启动设备对工况及电网的环境要求不高，液阻柜工作原理，运行成本低；系统自身集成控制发出联机信号，一般技术人员进行短期培训即可自行操作维护；液态电阻的可塑性强，稳定性好，主要配液原料来源方便，维护费用相当低。

总之，从技术性、经济性、可靠性三个方面评价，本装置是高压大功率电动机软起的理想选择。

高压水阻软启动柜近年来在大容量电机上得到广泛的应用，特别是水泥厂球磨机、粉磨机、钢厂的轧钢机及空压机、风机等设备。用户订购后水阻柜厂家一般会派技术人员为用户提供现场水阻柜调试，具体是怎么调试的？在这里就详细为大家介绍：

水阻柜调试方法如下：

（一）、准备工作

- 1、检查液体启动柜内配线，液体启动器与一次柜、DCS系统的联锁控制线，10kv电机液阻启动柜，确保无误。
- 2、转子线先不与液体电阻启动器连接，等测完电阻再连接。
- 3、确认端子间或各暴露的带电部位没有短路或对地短路情，确认端子连接、螺钉等均紧固无松动。
- 4、PLC程序检查，调出PLC内部程序，检查程序是否合理，是否满足控制逻辑，如存在问题，就地修改

绕线电机液体电阻启动柜又叫绕线水阻柜，绕线转子异步电动机启动柜转子上的三相绕组一般接成星形，在正常运行时，三相绕组通过集电环彼此短接的情况下启动电动机，定，转子绕组中会有很大的电流通过。另外，由于刚启动时转子电路的功率因数很低，启动转矩比较小，往往不能满足要求，为了改善启动特性，一般采用各种措施。常见的有1.频敏变阻器；2.金属电阻；3.液体电阻启动柜；

青海液阻柜-鄂动电气-10kv电机液阻启动柜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）在启动器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，鄂动电气一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴经理。