

# 水阻柜 瑞麒电气 金华水阻柜

产品名称	水阻柜 瑞麒电气 金华水阻柜
公司名称	襄阳瑞麒电气制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市长虹北路118号中润云邦20楼12号
联系电话	13508660471 13508660471

## 产品详情

液体电阻启动柜启动过程是电机根据本身的转速自动完成，无需人去干涉。其它启动装置一般靠时间继电器、电流继电器等间接控制；电机启动结束后，还要靠人去将启动装置退出运行（特别是高压电机），如退出时机不对，会威胁电机、机械、供电和启动设备的安全运行。

当电网电压降低或负载较重，造成电机输出转矩不足时，水电阻的温度会因通过电流而升高，电阻自动降低，从而逐步提高电机电流，电机启动转矩自动增加，确保电机一次启动成功。

### 液体电阻软启动器电气控制的改进和调整

#### 1传动装置超限位保护

当限位开关不好使时或其它原因，使超限位开关动作，同时切断控制电源，联锁使主电机跳闸，起到保护作用。但限位开关常出现锈蚀结霜卡涩、接点接触不良的故障，我公司采用了高频振荡型接近开关代替机械式行程开关，得到了较好的效果。2电铃的保护：一般电铃的连续工作性较差，连续工作几分钟就会烧毁。由于我公司管理方式的改变，水阻柜出售，人员配置少，维护范围大，故障报警时，不能及时到现场处理。因此延长电铃的连续工作能力是很有必要的。我们采用将交流电铃与二极管串联，此方法较简单，有效的解决了电铃烧毁问题。

3电阻液控温功能 电液正常工作温度：0~70 ；周围环境温度：-40~50 。当环境温度长期低于0 时需加装加热器，以防止冬季电阻液上冻，金华水阻柜，无法起动或冻裂水箱及低温引起的起动性能变差等

4空间加热功能：在冬季由于水箱内外温差大，为防止机械式限位开关、螺杆传动装置结露、结霜，

电器元件“受潮”或“ ”，我们在水箱外侧、传动装置及电控板处安装空间加热器。空间加热器可用二极管串联220V、1000W碘钨灯制作。在我厂已广泛应用，效果很好。

## 5 电极板传动机构和在调试运行中的故障处理

常用的传动机构形式有皮带轮加螺杆传动方式和减速机加链条传动方式。种在螺杆加油后，由于惯性会使极板越限。应在调试前把螺杆加好油，水阻柜价格，再进行试车，调整限位开关的位置；有时限位失灵，使链条传动的机构拉断链条、拉杆，掉入水箱。可在传动齿轮上加保险销，防止损坏设备。电极板在起动完毕后，分活动极板返回和不返回两种形式。返回式是使电动机起动完毕后液体电阻处在位置，便于下次起动。而不返回式起动完毕后液体电阻处在位置接近于零欧的位置，可分担短路接触器的工作电流，延长其使用寿命。

液体电阻启动柜是为改善大中型绕线转子交流异步电动机的重载起动性能而研制的启动柜。它克服了频敏电阻启动柜冲击电流大，难起动操作不便的问题，水阻柜报价，适用于建材，冶金，化工，矿山等工业部门的球磨机，空压机，破碎机，大型风机，大型水泵等电动机的重载起动，是频敏起动启动柜和金属电阻启动柜的理想替代产品。

液体电阻启动柜作为一种设备，必须要有完整的机械结构和电气电气控制系统，两者共同组成一台具备绕线式电动机转子串电阻起动的电控设备。

水阻柜报价-瑞麒电气-金华水阻柜由襄阳瑞麒电气制造有限公司提供。水阻柜报价-瑞麒电气-金华水阻柜是襄阳瑞麒电气制造有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李总。