

液体软启动柜厂家 内蒙水阻柜 鄂动电气

产品名称	液体软启动柜厂家 内蒙水阻柜 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

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，液体起动机与一次柜、DCS系统的联锁控制线，确保无误。
- 2、转子线先不与液体电阻起动机连接，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

10kv高压水阻柜的优点：由于液态电阻热容量大，可塑性强，单次启动温升得到有效的控制，液体软启动柜厂家，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，内蒙水阻柜，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、起动超时、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、主机起动结束后，极板自动复位，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起动设备对工况及电网的环境要求不高，运行成本低；系统自身集成控制发出联机信号，水电阻柜厂家，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，液体电阻软启动柜厂家，本装置是高压大功率电动机软起的理想选择。

水电阻柜运行过程：高压开关柜合闸的同时，水电阻柜接收到高压开关柜的合闸信号，水电阻柜动极板自上而下开始运行，在设定的时间内动极板运动过程中电阻值逐渐下降，当电阻接近于零时，通过一个限位开关，使水电阻柜内的真空接触器吸合，将水电阻短接掉，电机启动完成，经过几秒后，动极板自动复位至原始状态，等待下一次启动。如水电阻柜在预定的时间内起动没有完成就会发出一个故障报警信号，自动切断开关柜，确保电机不开路。

襄阳鄂动电气制造有限公司以技术立足市场，以服务赢得信赖。“风雨同舟，双赢合作”是我公司提供长期技术支持服务的宗旨。售后服务是确保产品质量稳定可靠运行的重要环节，是企业质量管理的延伸，是我们公司“产精品，讲诚信”宗旨的重要体现。

液体软启动柜厂家-内蒙水电阻柜-鄂动电气(查看)由襄阳鄂动电气制造有限公司提供。液体软启动柜厂家-内蒙水电阻柜-鄂动电气(查看)是襄阳鄂动电气制造有限公司(www.xyeddq.cn)升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：吴经理。