

高压液体电阻启动柜电路图 瑞麒电气 温州液体电阻启动柜电路图

产品名称	高压液体电阻启动柜电路图 瑞麒电气 温州液体电阻启动柜电路图
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

高压水电阻启动柜工作原理及作用特点，液阻是一种由电解液形成的电阻，导电本质是阴阳离子。阻值正比于相对的二块电极板间的距离，反比于电解液的电导率，极板距离和电导率都便于控制，阻值可以无级控制和热容量大。液阻的这2大特点，正适合大功率高压电机软启动。传统的启动方式均不能满足工艺要求。

水电阻启动柜应用计算机技术，根据电机、拖动对象及高压电网参数等工艺指标，利用软件模拟电机启动全过程，自动描绘出模拟启动曲线，根据模拟启动曲线，随机调整液态软启动装置的初始值，寻找满足控制需求的条件，使电机启动的全过程可预测、可调整、可控制。

液体电阻启动器电解粉的配比 1、配液用水是蒸馏水，也可用软化水，限度应是经过净置后去掉沉淀物的生活用水，低压液体电阻启动柜电路图，其量应比电阻箱内所需要的略多出10~30%，电阻溶剂即电液粉，由基本按两倍的需要提供。 2、电阻的配制：
先将动极板置于启动位置（即上限位置），将准备好的水注入到水箱规定位置的2/3左右，注意三格液位要基本相等； 称一定数量电液粉（电解粉称取量参照附表1）； 先向盆或桶等容器内倒入备好的水，水不要超过容器容积的2/3，取所称电液粉的1/3慢慢倒入容器内并不停搅拌至电液粉完全溶解，温州液体电阻启动柜电路图，然后倒入电阻箱的一相中，部分溶解不了的块状物加热水溶解，此后若仍有少量不溶物，可弃之不用。如电液粉太多而容器容积太小可分几次溶解；
重复步骤 将电液粉溶入其它两相中；
分别向液阻箱内加水至要求液位（液位大约离电阻箱上盖板60mm）；
用干净的布擦净电阻箱外的水渍。 3、
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，确保无误。 4、
转子线先不与液体电阻启动器连接，等测完电阻再连接。 5、
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。 6、 PL

C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，3kv液体电阻启动柜电路图，如存在问题，就地修改。

水电阻的技术特点

- 1.大中型绕线异步电动机进行无级调速，调速比可达2：1，完全可以满足设备所需的调速范围；
- 2.作电动机起动之用，具备水阻软起动器起动电流小，起动平稳等全部优点；
- 3.频调速、可控硅串级调速相比更经济可靠实用，且维护简单；
- 4.液力偶合器相比，高压液体电阻启动柜电路图，布置灵活，使用方便，另外，用液力偶合器后，工作机械达不到电机的全速，而用本调速器则可达到；
- 5.为风量与转速成正比，该调速器调节风量的线性度更好。可将液体电阻循环冷却降温。

高压液体电阻启动柜电路图-瑞麒电气-温州液体电阻启动柜电路图由襄阳瑞麒电气制造有限公司提供。襄阳瑞麒电气制造有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。瑞麒电气——您可信赖的朋友，公司地址：襄阳市长虹北路118号中润云邦20楼12号，联系人：李总。