

JSGQ系列软启动柜维修 软启动柜维修 建盛工业软启动柜

产品名称	JSGQ系列软启动柜维修 软启动柜维修 建盛工业软启动柜
公司名称	襄阳市建盛工业控制有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区安居路2号
联系电话	13000000000 13000000000

产品详情

液阻软启动柜由液阻装置和电控柜组成。液阻装置包括电液箱、导电液体、动电极板、静电极板、机械传动机构、液位探测元件、温度传感器和限位开关等。电控制柜由控制盘、操作面板和电阻切除机构(真空断路器)组成。液阻装置的三相电阻由相互绝缘的3个绝缘箱体构成，每个箱体内部分别盛有电阻液以及一组动、静导电极板。动极板组通过柜体上部的传动机构及控制系统控制运行，主电机启动开始时，动、静两极板间距离大。高压液阻软启动柜通过高压开关柜接入电机起动回路，该高压开关柜具有起动电动机和切断供电回路，使高压液阻软启动柜独立完成，起动过程中具备保护功能，避免长期带电。

主电动机合闸及液体电阻装置启动时具备3个条件：(1)电液箱中导电液体的液位应处于正常位置;(2)液体电阻启动器的传动机构应处于上限位(启动位);(3)用于转子短接的真空断路器2QF处于断开状态。只有这3个条件同时满足，液位开关才会有输出，主电动机及液体电阻允许启动。3箱体容积过小设计不当有时也会引起箱体变形，箱体容积大小决定了水阻柜热容量的大小，水阻柜能连续多次启动而不出现较大温升，主要是电解液具有较大的热容量。

当满足启动条件时，手动合上隔离开关1QS，由PLC发出电机工作柜中真空断路器1 QF合闸指令，主电机定子回路中串接液态电阻开始启动，通过机械传动装置使极板之间的相对距离逐渐缩小，改变两平行极板间液态电阻值的大小，均匀地提高电机端电压，电流逐渐增大。电机转速随着电阻值的平滑减少而升高，JSBT系列软启动柜维修，当励磁柜中的检测装置检测到电机转速达到额定转速的85%时，JSGQ系列软启动柜维修，PLC发出星点柜中的断路器2QF合闸信号，将电动机星点短接 电机继续加速，当达到电机亚同步转速时，励磁装置柜投入励磁，牵引电机同步运行。启动完成后，液体电阻启动柜的传动机构自动复位。这是其他定规格、定匝数、定阻抗的电抗器、自藕变压器等起动设备无法比拟的。

液体电阻启动柜性能远优于频敏变阻器，具有起动平稳可靠、起动电流小、对电网、机械设备无冲击、能连续多次起动、投资少等优点，那使用的时候需要注意哪些事项呢？绕线电机串电阻起动方式因其起动电流小，起动转矩大，价格低而被市场接受和认可，这种起动方式也是目前绕线电机的一种起动方式

。襄阳液体电阻启动柜，JSYQ系列软启动柜维修，襄阳液体电阻启动柜厂家就来跟大家详细讲讲。

1、电阻液是一种弱酸强碱性盐溶液，呈碱性。生产现场的灰尘污物等容易进入电液箱内并在箱体底部沉积，需定期对箱体进行清洗和电阻液更新。当变阻器箱体渗漏等原因出现电液箱内浓度发生较大变化时也必须重新配置电阻液。

2、正常运行较长时间后发生启动电流增大现象，如果不存在机械等方面原因，一般需要对变阻器内电阻值重新测量，软启动柜维修，特别是高温环境下或干燥冬季的过量蒸发容易使箱体内水分大量减少，引起溶液浓缩而阻值显著减小。襄阳市建盛工业控制有限公司(建盛工控)是集研发、生产经营于一体的科技型股份制企业。二是定子串水阻，即电机属于鼠笼型电机，即转子回路在电机内部已短接。公司成立于一九九七年，主要从事襄阳软启动柜厂家，襄阳高压液态软启动柜，襄阳高压固态启动柜，高低压成套、电机启动与控制、电力系统及工业自动化产品的研发、设计、生产、销售、咨询服务。建盛产品在建材、化工、冶金、矿山、机械、市政、电力等诸多行业得到广泛应用。销售网络遍布全国各地，部分产品远销国外。

高压液阻启动柜操作需要注意哪些事项呢？襄阳液阻柜，襄阳液阻柜定制，襄阳液阻柜厂家就来跟大家讲讲这个问题。

一、工厂停产大修后重新启动电机前或电力线路检修后，一定要首先检查起动机电源相序是否正确。

、须在"允许启动"灯亮后，才可按"启动"按钮启动电机。否则应先检修起动机。

工厂停产大修后重新启动电机前或电力线路检修后，一定要首先检查起动机电源相序是否正确。

二、须在"允许启动"灯亮后，才可按"启动"按钮启动电机。否则应先检修起动机。

JSGQ系列软启动柜维修-软启动柜维修-建盛工业软启动柜由襄阳市建盛工业控制有限公司提供。襄阳市建盛工业控制有限公司（www.xyjsdq.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，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。

（5）双传动电动机的2台液体电阻启动柜带有循环泵搅拌，使2台液体相通，两台电阻值尽量达到一致，否则会损坏设备。建盛工业——您可信赖的朋友，公司地址：湖北省襄阳市高新区安居路2号，联系人：杨经理。同时本公司（www.yzqdg.com）还是从事河南水阻柜，山东水阻启动柜，江苏水阻软启动柜的服务商，欢迎来电咨询。