

襄城区软启动柜 防爆软启动柜 双联机电

产品名称	襄城区软启动柜 防爆软启动柜 双联机电
公司名称	襄阳双联机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市樊城区人民路232号23幢6单元一室
联系电话	13277111633

产品详情

低压液阻起动柜技术要求

- 1、 主要电气元器件选用产品，确保产品质量；
- 2、 安全可靠，操作简单；
- 3、 起动电流为电机额定运行电流的2.0-3.5倍，母线的电压降在10%以内；
- 4、 起动平稳，起动时母线功率因数高，防爆软启动柜，对机械设备无冲击，对电网影响小，起动时电网压降小。
- 5、 液阻起动装置具有红外测温装置并具有高限报警和闭锁功能。
- 6、 液阻起动装置具有液位监测功能并具有低限报警和闭锁功能。
- 7、 液阻动装置具有电控程序锁，以确保实现五防要求。
- 8、 液阻柜内配线应整齐、清晰。线槽禁止作为标识使用，即不得在线槽的盖板上贴元器件位号等相关信息的标识。柜门同柜体之间使用裸铜软线作为门的接地连接。
- 9、 柜内配线应整齐、清晰，使用线槽。线槽禁止作为标识使用。柜门同柜体之间使用裸铜软线作为门的接地连接。
- 10、 液体电阻起动柜所有电动机的控制、保护应在柜内完成，柜内要有完整的一次和二次回路。

软启动器生产厂家带您了解变频器在锅炉风机节能改造中的应用

目前我国各行各业的各类机械与电气设备中与风机水泵配套的电机约占全国电机装机量的60%，耗用电量约占全国发电总量的三分之一。特别值得一提的是，大多数风机、水泵在使用过程中都存在大马拉小车的现象，加之因生产、工艺等方面的变化，液阻软启动柜，需要经常调节气体和液体的流量、压力、温度等；目前，许多单位仍然采用落后的调节档风板或阀门开启度的方式来调节气体或液体的流量、压力、温度等。这实际上是通过人为增加阻力的方式，软启动柜型号，并以浪费电能和金钱为代价来满足工艺和工况对气体、液体流量调节的要求。这种落后的调节方式，不仅浪费了宝贵的能源，而且调节精度差，很难满足现代化工业生产及服务等方面的要求，效应十分严重。

变频调速器的出现为交流调速方式带来了一场革命。随着近十几年变频技术的不断完善、发展。变频调速性能日趋，已被广泛应用于不同领域的交流调速。为企业带来了可观的经济效益，推动了工业生产的自动化进程。

变频调速用于交流异步电机调速，其性能远远超以往任何交过、直流调速方式。而且结构简单，调速范围宽、调速精度高、安装调试使用方便、保护功能完善、运行稳定可靠、节能效果显著，已经成为交流电机调速的潮流。

在很多不用调速的场合，我们建议用户选择软启动器，首先价格上比变频器低很多，故障率也很低，使用寿命更长。

高压软启动器生产厂家带您了解高压软启动的分类与区别

一、液阻软启动器

液阻是由电解质形成的电阻，本质是离子导电。它的阻值正比相对的二块电极板的距离，反比于电解液的电导率，极板距离和电导率都便于控制;液阻的热容量大。液阻的这两大特点(阻值可以无级控制和热容量大)，恰恰是软启动所需要的。有所谓的热变液阻软启动装置，通过液阻本身在软启动过程中的温升，借助电解液电导率与温度的正相关性实现无极板伺服机构的软启动。但是，其可行性大受质疑;它的限流器件不具备限流能力易控性，装置对使用环境温度要求高，软启动重复性差。

二、磁控软启动器

磁控软启动器即利用铁磁材料的交流有效磁导率随直流磁场大小变化的特性，以改变交流绕组的电抗值来实现无级调压的。磁控软启动在启动开始时限流作用较强，襄城区软启动柜，在软启动过程中逐渐减弱。电抗器在启动完成后被旁路。

三、晶闸管软启动器

河北唐山晶闸管软启动器是一种集软启动、软停车、轻载节能和多功能保护于一体的新颖电机控制装备，又称为Soft Starter。它不仅实现在整个启动过程中无冲击而平滑地启动电机，而且可根据电动机负载的特性来调节启动过程中的参数，如限流值、启动时间等。此外，它还具有多种对电机保护功能，这就从根本上解决了传统的启动设备的诸多弊端。

襄城区软启动柜-防爆软启动柜-双联机电(诚信商家)由襄阳双联机电有限公司提供。“电机软启动柜，补偿柜”就选襄阳双联机电有限公司（www.xysljd.com），公司位于：湖北省襄阳市樊城区人民路232号23幢6单元一室，多年来，双联机电坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。双联机电期待成为您的长期合作伙伴！