

调速水阻柜 山东水阻柜 鄂动机电库存充足

产品名称	调速水阻柜 山东水阻柜 鄂动机电库存充足
公司名称	湖北鄂动机电设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区工业园
联系电话	13907277511

产品详情

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。

液体电阻启动柜要完成的工作是：在起动之初，检测自身的各种参数，在条件满足要求的情况下，向中控室发出允许起动信号。当电动机定子得电时，绕线电动机转子回路的液体电阻极板距离则由电动机驱动并均匀减小，电动机转速逐步上升，当电动机转速接近额定转速时，极板距离减小为零，则用接触器短接电动机转子回路，电动机转子回路短路，电动机额定运行。

液体电阻启动柜要完成的功能看，其主要包含以下几个部分：一个是极板传动组件；一个是水箱及机箱部分；还有一个是就是电控部分。

液阻启动柜适用范围：

高压电阻软启动装置用于大中型高压鼠笼交流异步电动机或异步起动的高压同步电动机，作起动之用。使用该装置起动的电机具有起动电流小且恒定、转矩逐步增加的软启动特性，起动过程中无电流冲击和机械冲击，起动时对电网影响小，无电磁干扰、是起动电抗器和自耦起动器的理想替代产品，山东水阻柜，相对于高压变频软启动器而言，又具有明显的操作简单、免维护、无谐波污染等优势。

目前，水阻柜厂家，我国的高压电机发展较快，而与之相配套的启动设备却比较陈旧，传统的电抗器启动、直接启动虽然能存同样的启动条件下获得较大的启动转矩，但很难满足启动平滑、冲击小的要求，而且成本也不低。

为此我们向用户推荐高压液阻软启动柜，它适用于高压大中容量鼠笼式电动机。在某一静态工作条件下、与电抗器性能相同，在动态工作条件下，笼型水阻柜，可实现无级的连续起动。由于其利用液体电阻的负温度特性，使电机的电压逐步上升，起动转矩逐步增加，因而电机起动平稳，特别是该系统结构简单、可靠性强，不仅经济适用，而且安装和操作简单、维护方便。

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。高压液阻软启动柜串接于鼠笼式电机主回路上，利用其平衡的三相电阻随温度变化的特性，当该电阻通入电流时，电阻体温度逐步升高而电阻逐步减小，从而使电机端电压逐步升高，调速水阻柜，起动转矩逐步增加，以实现电机平稳起动且降低起动电流的目的。

用高压液阻软启动柜后的起动电流为电机额定电流的2~3.3倍，降低了电机起动发热，有效的延长电机使用寿命；确保一次起动成功，不受电网电压波动和负载变动的影晌；起动过程平稳，对机械设备无冲击；对电网影响很小，起动时电网压降在5%以内，结构简单，维护方便。

调速水阻柜-山东水阻柜-鄂动机电库存充足(查看)由湖北鄂动机电设备制造有限公司提供。湖北鄂动机电设备制造有限公司位于湖北省襄阳市高新区工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鄂动机电在配电装置中享有良好的声誉。鄂动机电取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。鄂动机电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事山东软启动，软启动厂，软启动厂家的厂家，欢迎来电咨询。