

绕线式水阻柜厂家 宁夏水阻柜 鄂动电气

产品名称	绕线式水阻柜厂家 宁夏水阻柜 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

液阻软启动技术具有起动性能好、可调性高、适用范围广等特点，广泛应用于各类拖动电动机的启动与保护，特别是应用环境恶劣、启动困难的场所。电泵采油系统大多在野外深井中运行，采用工频全压启动方式，由于地下工况的变化，经常因电流过大而烧毁电机，对泵机组及电器设备造成极大的损害，且维修困难，维护费用高。采用液阻软启动技术有效地解决了电泵现场应用中的难题，并达到节能补偿的目的，宜广泛推广使用。

绕线电机液体电阻启动柜原理，在被控绕线式电动机的转子回路中串入特殊配制的电解液作为电阻，并通过调整电解液的浓度及改变两极板的距离使串入电阻阻值在启动过程中始终满足电机机械特性对串入电阻值的要求，宁夏水阻柜，从而使电动机获得启动转矩及较小启动电流，进而平稳启动。

具体工作过程是：在主电机启动前，液体电阻自动投入；主电机启动时，绕线式电机水阻柜厂家，动极板在一小功率伺服电机的驱动下缓慢移动，改变两极板之间的距离，使串入转子回路的液体电阻阻值变化满足上述条件，主电机转速升高。当两极板之间距离时，电机转速达到额定转速，将液体电阻短接，完成启动过程，转入运行状态。

因为液阻柜本身的特性，不能密封，在炎热的天气挥发快，笼型水阻柜厂家，启动过程中温升也快，因此在炎热夏季必须多维护；液阻柜、水电组柜、水阻柜说的都是液体电阻启动柜，其工作原理是利用液体电阻阻值易调节特性，在电机特定回路中串入一的可控液态电阻，随着电机的启动，液态电阻的动、定极板间距离自动改变，阻值平滑减少，绕线式水阻柜厂家，鼠笼型水阻柜的启动电流维持在额定电流的3.5倍以下，绕线式电机的话启动电流可以控制在额定电流的1.3倍，启动效果良好，平滑无冲击。且启动结束后，液态电阻自动切除，启动过程对电网无冲击，无谐波污染。因经济实用在市场上应用广泛。

绕线式水阻柜厂家-宁夏水阻柜-鄂动电气由襄阳鄂动电气制造有限公司提供。襄阳鄂动电气制造有限公司（www.xyeddq.cn）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。鄂动电气——您可信赖的朋友，公司地址：襄阳市樊城区人民西路与中航大道交叉口，联系人：吴经理。