

鄂动机电 高压固态软启动器多少钱 EGRQ高压固态软启动器

产品名称	鄂动机电 高压固态软启动器多少钱 EGRQ高压固态软启动器
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

高压固态软启动器的性能参数编辑

主要技术指标

负载类型：三相异步或同步电机

工作电压：2.3-13.8KV

功率范围：160-6000KW

重载型115%负载连续运行，过载500% 1-10秒、850% 0.5-5秒数字微处理器控制、液晶显示，起动过载和运行过载两级保护，低压控制单元与高压部分采用光纤隔离，机械和电子安全联锁装置，MCC接线排(机电控制中心接线排)。辅助继电器：多路C型干式继电器5A 240V
AC可编程继电器输出，运行过程中的各种数据统计。

环境温度：0-50

海拔高度：0-1000米

相对湿度：5-95%

可调节参数

电机的满载电流可调

双斜坡调整—两个独立的设定值

初始电压：10-50%的线电压

电流限流：100-400%电机的额定电流

加速时间：1-30秒(可延伸至90秒)

软停时间：1-30秒(可延伸至90秒)

四种水泵控制曲线

速度闭环软起控制

脉冲突跳起动：0.1-1.0秒(80%线电压)

每小时起动次数锁定：1-4次

通讯接口及协议

RS485-Modbus、RS485-Profibus

国际认证

依据国内CCC认证、欧共体CE认证

固态软起动技术一般通过补偿和变频等方式降低起动电流。因为主要通过串联电抗器、电阻或晶闸管斩波器等技术实现；而同时降补主要通过自耦变压器，电机端补偿来降低起动电流；变频是软起动技术发展的方向，主要是通过改变输入给电机的电压大小及频率来降低起动电流。而同时提高能源利用效率，减少污染排放，建设可持续发展的工业经济是时代的主题。同时现在生活中工业生产高度规模化是实现节能减排目标的必然选择，因此固态软起动技术的产生及发展对解决工业生产高度规模化所面临的保护电网、电机安全起动运转、拖动负载机械等一系列问题，同时对于提高社会生产能力具有重大意义。

高压固态软启动柜是一种新型的中高压电机软起动器，湖北高压固态软启动柜又称中高压固态软启动柜，是一种新型的中高压电机软起动器，湖北高压固态软启动柜设备厂家分享主要适用于10KV以下的中高压交电动机，高压交流电机软起动器具有体积小、功耗低、高可靠性、高灵敏度、无触点、免维护、无环境污染、安装方便等优点。

与其它传统的起动方法相比较，其特有的智能控制方式，既可以方便准确的设置起动转矩、起动电流、起动时间、停机时间等参数，又可以与微机、PLC等进行联网控制。现已在机械制造、水泥生产、冶金、矿山、采油、化工、水处理、石化等行业泵、风机、抽油机、空气压缩机、球磨机、起重机、压缩机、破碎机、传送机、升降机、离心机、轧钢机等多种负载上得到广泛应用。将逐步淘汰液态高压软起动器。

高压固态软启动柜的性能特点：

采用原装进口串联用晶闸管及专业绝缘材料与现代电力电子控制技术相组合，专业设计制造。适合大中型电动机特性和特点的高压固态软启动装置。

可靠性高：装置的主要电路采用组件式结构，模块化安装方式。具有多重过电压吸收、保护技术。对瞬态的 dv/dt 、雷电冲击电压、操作波过电压、暂态过渡过程进行多层限幅钳位。对 di/dt 、阀开通过程均压、阀关断过程的均压都有独特的措施和方法。

强弱电间隔离完善：系统强弱电间采用高抗干扰的数字式触发器与光纤隔离或CT隔离传输技术配套，避免了强弱电间相互干扰，使得装置的高压性能与低电压装置一样安全可靠。