

高压固态软启动器厂 四川高压固态软启动器 向明电气

产品名称	高压固态软启动器厂 四川高压固态软启动器 向明电气
公司名称	湖北向明电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市
联系电话	13700000000

产品详情

所谓的固态软启动，高压固态软启动器厂家，是指在当较大的功率高压电机开机时，同时也应该是需要借助相关设备帮助启动，俗称"软启动".其实，襄阳高压固态软启动就是保证当电机以较低的电流慢速平稳的进行启动，这样对整体电网的冲击电流较小，同时也应该是可以降低变压器和控制电路的负荷裕量，并能同时能够提高电机设备的使用寿命。所以当一般交流电机直接启动时，固态软启动电流是试运行电流的5-7倍，而采用电机软启动技术启动后，启动电流可以降低到额定电流的1-3倍以内。

高压固态软启动柜技术一般通过、补偿和变频等方式降低启动电流。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，电机端补偿来降低启动电流；变频是软启动技术发展的方向，主要是通过改变输入给电机的电压大小及频率来降低启动电流。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，因此固态软启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、电机安全启动运转、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。

高压软启柜的应用有哪些？电动机停运时采取的是软停车。在停车时辰收回停车指令，电动机的端子电压从额外电压迟缓下降，在电压下降霎时电动时机有一个小的电流冲击，然后电动机电流会随电压的下降而下降，直至电动机停车。这也是为何呢？晶闸管软启动柜，它具无限流启动，同时还具有完全的本身维护。

湖北向明电气公司是将原来电源开关的控制回路移到软启动器上，使其只作为电动机的电源总开关。采用的启动方式是斜坡直流启动，在电动机启动的初始阶段，使软启动器输入一个初始电压，使电机发生足以克制机器设备的静摩擦力的初始力矩，此时启动电流逐步添加，当到达预设的电流值后保抒厘定

，控制下持续添加输入电压使电机减速，直至到达额外形态。当电动机到达额外形态后，旁路接触器闭合，电路转到旁路运转，软启动器自动加入运转，直到停车时，再次投入软启动器完成软停车。软启动器的投入运转，降低了启动电流，增加了对电网以及电力设备的冲击，进步了平安系数，延伸了设备的运转及运用寿命。

中高压固态软起动装置的二次控制部分问题：

中高压固态软起动装置一拖一控制方式时，转换开关也应安装在现场操作柱上，很多人认为只要在现场操作柱上安装上启停按钮，转换开关还有启停指示灯就可以了，而忽略了紧急停车这个问题，实际上高压固态软启动器本身带有软停车功能，通过软停按钮，电动机平滑的停车，对电动机的冲击影响较小。但是如果巡视人员正好在机旁，高压电机固态软启动器，而电动机发生故障，保护还未动作时，电机必须马上停车，四川高压固态软启动器，此时为了保护设备的安全，只有采取紧急停车，那么我们可以从软启动器本体上把紧急停车按钮引至现场，高压固态软启动器厂，并使软启动器和高压开关柜联锁（即把软启动的紧急停车按钮的触点串入高压开关柜的跳闸回路中），当发生故障时，按下紧急停车按钮，使高压开关柜同时断电，确保电动机时间内停止运行

高压固态软启动器厂-四川高压固态软启动器-向明电气(查看)由湖北向明电气科技有限公司提供。湖北向明电气科技有限公司（www.xfxmdq.com）是从事“高压开关柜,高压固态软启动柜”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：马向阳。