

高压固态软启动柜公司 固态软启动柜 鄂动机电搭载力强

产品名称	高压固态软启动柜公司 固态软启动柜 鄂动机电搭载力强
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

高压固态软启动柜的工作原理：是按一定的规律（如恒流或电压斜坡）控制晶闸管的导通角，并连续改变电机定子绕组的输入电压直至全压，启动完毕后，旁路接触器吸合。

性能特点

1.多种启动方式：限流启动、斜坡启动、斜坡限流启动，高压固态软启动柜公司，大程度满足现场需求，实现启动效果。

2.高可靠性

3.抗干扰性较强，多种保护功能

4.简便的调整方式，控制范围广

5.操作和维护都比较简单，只需要通过液晶控制板4位数码显示组成监控信号编码系统。

湖北高压固态软启动柜设备是高压软启动中软起效果比较好的一款，而且湖北高压固态软启动柜设备价格比变频的要便宜很多。湖北高压固态软启动柜设备厂家鄂动机电。

高压固态启动柜每个控制和辅助回路均有单独的微型断路器保护。

高压固态启动柜的低压控制信号与高压功率器件采用光纤通讯，提高系统抗电磁干扰特性和可靠性。同时温度控制板是装在SCR模块组件上，也通过光纤把散热器温度送到主控制板。

高压固态软启动柜的应用非常广泛，其中广泛用于冶金、建材、矿山、石油、化工、供水、电力、钢铁等行业75 - 15000KW鼠笼式电机！

众所周知，高压固态软启动柜触发电路属于控制电路，根据触发电路与主回路的电气关系，触发电路有两种形式：（1）．触发电路与主回路隔离。隔离元器件有两种：一种方式是采用光耦，但是光耦在开通时和关断时存在着死区，高压固态软启动柜厂家，高压条件下，无论是启动或软停车，实现起来并不容易。并且由于单个光耦耐压能力不够，必须进行光耦的串联，但是各个光耦的不一致性会导致其在高压条件下存在着被击穿的风险。尽管低压软启动器采用这种方式非常方便有效，但在高压条件下，还是存在不少困难。一种方式是采用脉冲变压器。这种方式比较成熟可靠，在脉冲变压器的原边输入脉冲，在次边产生的脉冲波加在晶闸管的门极和阴极之间来完成触发。触发脉冲高电平和低电平的时间比也很重要，高电平时间长，对触发板上的电源消耗大，高电平的时间短，不能充分开通晶闸管。这种方式由于脉冲变压器的功率限制，固态软启动柜，在触发超大功率晶闸管时存在着一定的困难。不过通过恰当地处理脉冲变压器的原边脉冲波，还是可以实现的。（2）．触发电路与主回路有一个等电势。这种方式避开了脉冲变压器的功率限制，但对触发电路处理要求更高。不论何种触发电路，都要求有一个良好的触发电源，这个电源给多块触发板供电。首先这个电源必须非常稳定，其次这个电源能够自我调整，适应于各种功率的晶闸管的触发。晶闸管充分触发需要多少能量提供多少能量，既不多给，也不少给。多给会烧坏晶闸管，少给会开不通晶闸管。

高压固态软启动柜公司-固态软启动柜-

鄂动机电搭载力强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是湖北襄樊,启动器的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在鄂动机电领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创鄂动机电更加美好的未来。