

# 向明电气 高压固态软启动器厂 江苏高压固态软启动器

产品名称	向明电气 高压固态软启动器厂 江苏高压固态软启动器
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

高压电机固态软启动柜作为近几年突然出现的一种新型高科技产品，随着社会科技水品的提升，在实际应用中越来越广泛的被使用了。

老一代的启动方式已经渐渐无法满足人们对高压电机启动的要求，也无法满足日渐精艺的新一代高压电机，所以高压电机软启动装置就渐渐走入了人们的视野，被人们所熟知。

如依靠皮带传输的高压电机，又叫做皮带沙电斗轮机电机，是依靠沙带而进行货品传送的，无论是在装仓、卸物还是运输，它都会进行频繁的启动。

但是频繁的启动不仅会产生较大的机械冲力还会产生较大的电流冲击，这对于机械本身以及启动电源来说，都是一种损伤，伴随着频率越来越高，损伤必定越来越大，最终导致机械损坏。

所以，高压电机软启动装置的产生，解决了电机故障发生的根本原因，不仅仅降低了维修成本，高压固态软启动器厂家，而且在操作上也更加简便。

高压固态软启动器的缺点：

- 1、启动进程中高次谐波含量有点高；
- 2、抗搅扰才能略差，由于控制部份是电子电路，抗搅扰才能比原始的星三角略差一点，但现化软起器均采用计算机数字化控制，抗搅扰才能可以满足工业现场要求；
- 3、高压范畴商品价钱较贵；

4、关于绕线式电机不起作用，到目前爲止，绕线式电机zui适用的还是水阻柜；

高压电机软启动器的作用：3~10KV三相交流异步电机或同步电机，在启动时不能直接全压启动，如果全压启动电流会达到额定电流的5~7倍，这样会有以下危险：

1、引起电网电压波动，影响同电网其它设备的运行；使用电机软启动器有效降低启动电流，对电网及周围用电设备毫无影响；

2、大电流在电机定子绕圈和转子鼠笼上产生很大的冲击力，会造成夹紧松动，线圈变形，鼠笼条断裂等故障，软启动时，由于电流小，江苏高压固态软启动器，则冲击力大大减轻；

3、对机械设备的伤害，全压直接启动时的启动转矩约为额定转矩的2倍，这么大的力矩突然加在静止的机械设备上，会加速齿轮磨损甚至打齿、加速皮带磨损甚至拉断皮带、加速风叶疲劳甚至折断风叶等等。软启动的转矩不会超过额定转矩，上述弊端可以完全克服。

综上所述，高压固态软启动器工作原理，采用软启动启动时，以上危害几乎消除，高压固态软启动器厂，所以软启动柜具有软启动，降低启动电流，使电机达到平滑平稳的启动、保护电机寿命，维护其它用电设备的寿命，启动电流维护在额定电流的2.5倍以下；

向明电气(图)-高压固态软启动器厂-江苏高压固态软启动器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](http://www.xfxmdq.com)）位于襄阳市人民西路柿铺梁坡工业园(1#厂房)。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前向明电气在高压开关中享有良好的声誉。向明电气取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。向明电气全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。