

高压变频软启动装置 湖北软启动装置 双联机电

产品名称	高压变频软启动装置 湖北软启动装置 双联机电
公司名称	襄阳双联机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市樊城区人民路232号23幢6单元一室
联系电话	13277111633

产品详情

软启动器生产厂家带您一起了解软启动器可控硅降温的重要性

软启动器中可控硅模块是的一环，所以保护好可控硅模块能够大大的延长软启动器的使用寿命。

可控硅模块与其它功率器件一样，工作时由于自身功耗而发热。如果不采取适当措施将这种热量散发出去，就会引起模块管芯PN结温度急剧上升。致使器件特性恶化，直至完全损坏。

晶闸管的功耗主要由导通损耗、开关损耗、门极损耗三部分组成。在工频或400Hz以下频率的应用中的是导通损耗。

散热器的常用散热方式有：自然风冷、强迫风冷、热管冷却、水冷、油冷等。

正常工作情况的软启动器设备有3.5-4%的功率损耗，主要以热量的形式散失在环境当中，湖北软启动装置，所以我们要先解决软启动器工作环境的温度问题，若工作环境的温度过高则将危害到软启动器的工作，导致软启动器过热保护跳闸。保证软起启动器具有良好的运行环境，必须对变频器及运行环境的温度控制采取相应的措施。

给软启动器预留一定的空间，定期给软启动器进行清灰处理，高压固态软启动装置，都是能够有效降低可控硅温度的方式。

河南郑州软启动器本身也会因为电力的损耗产生热量，高压变频软启动装置，所以软启动器本身也需要风扇来进行热量的散发。艾克威尔软启动器采用双风扇散热，保证了软启动器的正常运行，让设备更省电，让客户更省钱，让生产进度更快速。

软启动器生产厂家带您一起了解使用软启动器电机能够频繁启动吗

现在很多电机都使用软启动器作为启动保护装置，使用软启动器的电机能够频繁启动吗？电动机按照运行工况分为S1~S10十种不同的制式。对于S1工作制(连续工作制)的电机，不论是否采用软启动，都不适合频繁启动。同时频繁启动会使得软启动器可控硅过热，而因为没有休息的时间，频繁启动会导致可控硅击穿，从而使得软启动器损坏。软启动器的启动周期是有一定限制的，即在多长时间内允许启动多少次。而且软启动器是短时工作制的，不能长期运行。再者，频繁启动对电机也不好，会减少电机的使用寿命。

软启动器生产厂家带您了解电源软启动的实用设计技巧

软启动电路的作用就是用于电源启动时，减小浪涌电流，使输出电压缓慢上升，减小对输入电源的影响。请看软启动是如何帮助烧录器，提高烧录的稳定性和可靠性的。

软启动，相信硬件工程师都不会对这个名词感到陌生。随意打开一篇开关电源芯片的datasheet，高压电机软启动装置，都能看到对soft-start（软启动）的描述。随着芯片集成度的提高，软启动电路也集成到了电源芯片内部，这样在减轻工程师工作的同时，也导致部分工程师对软启动了解不够、重视不足。那么软启动电路有什么作用呢？

电源电路中通常会存在大容量电容，给电容加上电压瞬间需要很大的浪涌电流，很可能造成输入电源的降低。软启动电路就是用于电源启动时，减小浪涌电流，使输出电压缓慢上升，减小对输入电源的影响。让我们一起来看看，在电源设计里面，加入了软启动的电路，是如何保障烧录器稳定烧录的。

高压变频软启动装置-湖北软启动装置-双联机电由襄阳双联机电有限公司提供。襄阳双联机电有限公司（www.xysljd.com）有实力，信誉好，在湖北襄樊的高压开关设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进双联机电和您携手步入辉煌，共创美好未来！