

西安软起动器代理商02988749285

产品名称	西安软起动器代理商02988749285
公司名称	西安升阳科技发展有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	西安西安市高新区科技五路8号数字大厦902室
联系电话	86-02988749285/86/87/88 15002921860

产品详情

产品介绍软起动器是一种集软启动、软停车、轻载节能和多功能保护于一体的电机控制装备。实现在整个启动过程中无冲击而平滑的启动电机，而且可根据电动机负载的特性来调节启动过程中的各种参数，如限流值、启动时间等。主要是由串接于电源与被控电机之间的三相反并联闸管及其电子控制电路构成。运用不同的方法，控制三相反并联闸管的导通角，使被控电机的输入电压按不同的要求而变化，就可实现不同的功能。产品属性软启动与传统减压启动方式的不同之处是：1、无冲击电流。软起动器在启动电机时，通过逐渐增大晶闸管导通角，使电机启动电流从零线性上升至设定值。2、恒流启动。软起动器可以引入电流闭环控制，使电机在启动过程中保持恒流，确保电机平稳启动。根据负载情况及电网继电保护特性选择，可自由地无级调整至最佳的启动电流。适用于重载并需克服较大静摩擦的启动场合。

西安软起动器注意事项软启动器（软启动器）是一种集电机软启动、软停车、软启动器（图4）轻载节能和多种保护功能于一体的新颖电机控制装置，国外称为soft starter。软启动器采用三相反并联晶闸管作为调压器，将其接入电源和电动机定子之间。这种电路如三相全控桥式整流电路。使用软启动器启动电动机时，晶闸管的输出电压逐渐增加，电动机逐渐加速，直到晶闸管全导通，电动机工作在额定电压的机械特性上，实现平滑启动，降低启动电流，避免启动过流跳闸。待电机达到额定转数时，启动过程结束，软启动器自动用旁路接触器取代已完成任务的晶闸管，为电动机正常运转提供额定电压，以降低晶闸管的热损耗，延长软启动器的使用寿命，提高其工作效率，又使电网避免了谐波污染。软启动器同时还提供软停车功能，软停车与软启动过程相反，电压逐渐降低，转数逐渐下降到零，避免自由停车引起的转矩冲击。西安软起动器代理商其他说明电动机属感性负载，电流滞后电压，大多数用电器都属此类。软启动器为了提高功率因数须用容性负载来补偿，并电容或用同步电动机补偿。降低电动机的激磁电流也可提高功率因数（hps2节能功能，在轻载时降低电压，使激磁电流降低，使cos 提高）。节能运行模式：轻载时降低电压减少了激磁电流，电机电流分为有功分量和无功分量（激磁分量）提高。西安软起动器维修交易说明欢迎来电咨询：029-88749285/86/87/88刘佳丽15929562304