

供应低压软起动器

产品名称	供应低压软起动器
公司名称	湖北万盛高科电气有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区邓城大道49号
联系电话	0710-3222856 13797705433

产品详情

WSDGQ低压电机固态软起动器

一、适用范围：

该产品主要适用于三相交流50Hz,额定工作电压380V、660V、额定功率从7.5KW~500KW的各种交流异步电机的起动和保护,可充分发挥电动机的起动性能。起动完毕,旁路接触器吸合后,起动器仍监控电动运行状况,随时对电机给予最完备的保护。该系列软起动装置经过多年的推广应用及不断改进,无论在性能及可靠性上均显示出卓越的优越性。目前已推出适合各种场合使用的软起动装置。特别适用于各种泵类负载或风机类负载。同样,对于变负载工况、电动机长期处于轻载运行以及只有短时或瞬间处于重载场合的时候,使用该软起动器(不带旁路接触器)则具有轻载节能的效果,实为传统起动器的理想替代产品。

二、基本原理：

WSDGQ系列固态式交流电机软起动器是一种用来控制鼠笼型异步电动机的新设备,集电机软起动、软停车、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。它的主要构成是串接于电源与被控电机之间的三相反并联晶闸管及其电子控制电路。运用不同的方法,控制三相反并联晶闸管的导通角,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。

三、技术指标：

- 1、被控电机功率：7.5~500Kw
- 2、被控电机定子电压：380V、660V
- 3、起动方式：电压斜坡+电流限制

- 4、停止方式：自由停车
- 5、起动初始电压：(30%-80%) U_n 可调
- 6、连续起动次数：不大于10秒/每次间隔不小于10秒
- 7、起动电流：(1-4) I_n 可调
- 8、起动时间：2-75秒可调
- 9、软停时间：0-75秒可调
- 10、供电电压：三相380V/50Hz \pm 15%
- 11、继电器触点容量：AC250V/10A
- 12、外壳防护等级：IP20/IP30
- 13、器件执行标准：GB/T3797-1987

四、订货须知：

订货时请提供下列资料：

产品型号、规格、负载情况及使用条件通知供货方，以便正确选择产品。