

西门子30A直流调速器6RA7018-6DV62-0

产品名称	西门子30A直流调速器6RA7018-6DV62-0
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

产品详情

西门子软启动器的主要构成是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。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。主要经营：西门子伺服驱动，西门子数控伺服，西门子直流调速装置，西门子交流变频器，西门子直流传动装置，西门子HMI触摸屏，西门子SITOP系列直流电源，西门子可编程控制器，西门子PLC模块等。西门子软启动器的特点：1、只作为电动机启动的时候用，减小启动电流，对我们电网电压的冲击力，不能作为调速用，因为它是没有调速功能的所以只能用于不需要调速的电动机；2、它的接线比较简单，一般把电动机的电源线直接接到软启动器上面可以了；3、软启动器还有很多灵敏的保护功能；4、它能够启动大容量的电动机，它的启动范围可以达到几十千瓦到几百个千瓦，的功率可以达到800个千瓦，所以大家别小看它了。软启动器的保护功能：1、过载保护功能：软启动器引进了电流控制环，因而随时跟踪检测电机电流的变化状况。通过增加过载电流的设定和反时限控制模式，实现了过载保护功能，使电机过载时，关断晶闸管并发出报警信号；2、缺相保护功能：工作时，软启动器随时检测三相线电流的变化，一旦发生断流，即可作出缺相保护反应；3、过热保护功能：通过软启动器内部热继电器检测晶闸管散热器的温度，一旦散热器温度超过允许值后自动关断晶闸管，并发出报警信号。其它功能：通过电子电路的组合，还可在系统中实现其它种种联锁保护。西门子软启动器接线方法：1、在线型：所有软启动器的控制器都有电动机过载保护，当软启动器在线运行时软启动器的控制器能对电机进行过载保护，不要加装热过载继电器。由于经过可控硅后的电流谐波电流非常大，所以不能加装电子式热过载继电器，否则热继的误动作使系统不能正常工作。由于可控硅比较昂贵而且更换困难，为了保护可控硅要用快速熔断器防止软启动器下口发生短路烧毁可控硅，软启动器的上口不加接触器，是指不经常使用的场所，在停车后将软启动器的电源断开；2、旁路型：旁路运行软启动器，离开旁路接触器是无法运行的，所以在两种主接线方案里都有。对于软启动器上口的接触器的作用和在线运行方式下作用相同在此不再重复。着重说明的是热继电器，把它安放在旁路接触器的下口，不通过启动电流，尤其是电子热继电器，由于经过软启动器后电流谐波很大能干扰电子热继电器误动作而使电机停车。另外因为可控硅的短时工作没必要安装快速熔断器，所以在主接线方案里没有加装快速熔断器；3、内置旁路型：它的主接线和在线型的大致相同，的优点是因为可控硅的短时工作没必要安装快速熔断器。电动机的过载保护是有软启动器的控制器实现的，它不仅在功能和性能上超过电子热继电器，而且不会因主回路的谐波电流及外界的干扰而误动作。我们公司遵循“以质量为根，以诚信为本”的生产经营理念，脚踏实地稳步发展，为广大用户提供优良的产品和完善的售后服务。

尊敬的客户，感谢您对上海励玥自动化设备有限公司的关注。今天我将向您推荐一款youxiu的产品——

西门子30A直流调速器6RA7018-6DV62-0。

，让我们来看一下这款调速器的主要特点：

大功率输出：30A的额定输出电流，能够满足各种工业设备的需求。

稳定性强：采用了先进的调速技术，具备优异的稳定性和jingque度，保证设备的正常运行。

可靠性高：西门子作为全球zhiming品牌，出品的产品经过严格测试，拥有出色的耐用性和可靠性。

多种保护功能：具备过载保护、短路保护等多重保护功能，有效保护设备和操作人员的安全。

易于安装和维护：产品设计合理，结构紧凑，方便快捷地安装和维护。

广泛应用：适用于机械制造、化工、冶金等各个领域的设备控制和调速。

除了以上主要特点，西门子30A直流调速器6RA7018-6DV62-0还有一些可能被忽略的细节和知识，这些对于您购买和使用本产品也是非常重要的：

电源电压范围：该调速器的电源电压范围为380V-440V，因此在购买前请确保您的电源符合要求。

工作环境温度：调速器适用的工作环境温度范围为0 -40 ，请合理安排使用环境。

通讯接口：该产品提供RS485通讯接口，方便与上位系统进行数据交互。

外观尺寸：产品外观尺寸为300mm × 200mm × 150mm，确保在您的工作场地有足够的安装空间。

总的来说，西门子30A直流调速器6RA7018-6DV62-0是一款性能卓越、稳定可靠的调速器，广泛应用于各个工业领域。我们相信，选择这款产品将为您的设备带来更高的运行效率和安全性。

如需了解更多产品详细信息或购买方式，请与我们联系。我们期待并愿意提供专业的咨询和服务，以满足您的需求。