

# 湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA01

产品名称	湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA01
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

西门子软启动器具备很强的功能和灵活性。整个起动过程是数字化程序软件控制下自动进行。利用三对晶闸管的电子开关特性，通过MCU或单片机控制其触发脉冲的迟早来改变触发角的大小。而改变触发导通角的大小，又改变了晶闸管的导通时间，终改变定子绕组的三相电压的大小。西门子软启动器接线方法：湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA011、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，不通过起动电流，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；湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA013、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。西门子软启动器分类：电动机的软启动技术有磁控软启动、SCR软启动和液阻软启动等几种不同的方式，其中以SCR软启动应用为广泛。其启动类型有：1、斜坡恒流软启动：该启动方式是在电机启动的初始阶段启动电流逐渐增加，当电流达到预先所设定的值后保持恒定，直至启动完毕。在启动过程中，电流上升变化的速率是可以根据电动机负载调整设定。电流上升速率大，则启动转矩大，启动时间短。这种启动方式应用得多，尤其适用于风机、泵类负载的启动；湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA012、脉冲冲击启动：启动一开始在短的时间里，使晶闸管接近于全导通，然后恢复至较小导通角，进行正常的恒流软启动。适用于启动时静摩擦力矩较大的场合；3、不限流软启动：启动时，使启动电流以一定斜率不断上升，直至启动完毕，期间对启动电流不加任何限制。这种启动方式因为没有对启动电流进行限制，所以对电网冲击较大，一般不使用，适应重载启动场合；湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA014、阶跃启动：阶跃启动方式是在开机时以短时间使启动电流迅速达到设定值，通过调节启动电流的设定值，可以达到快速启动的效果。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。湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA01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；湛江西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA014、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。我们公司秉承“以质量求生存、以信誉求发展”的经营理念，本着“客户至上，诚信至上”的原则，热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。