

汕尾西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA01

产品名称	汕尾西门子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：汕尾西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA011、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；2、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；汕尾西门子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。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；汕尾西门子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。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。汕尾西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA01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；汕尾西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA012、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。汕尾西门子CP5611通讯处理器6GK1561-1AA01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。