厦门西门子交换机6GK5101-1BB00-2AA3授权代理商

产品名称	厦门西门子交换机6GK5101-1BB00-2AA3授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15821971992 15821971992

产品详情

厦门西门子交换机6GK5101-1BB00-2AA3授权代理商

西门子cpu-西门子s7-200和西门子s7-300有什么区别？差别挺大的。表现在处理速度，编程方式，扩展能力（重点），支持的功能模块。还有一个profibus或Profinet总线中，200能做300的从站，也就是300能做总线扩展，200没有这种扩展。就单机架扩展，其差别也是巨大的。模拟量模块方面，200的AI模块很单一。300的各种的都有。能实现的特殊功能，也即功能模块，300更是占优势，软件方面，Step7MicroWin（200用的）跟Step7（300用的），也不在一个级别。300的软件功能强大是200不能比的，尤其是在实现多个同类设备的编程时，300的软件的效率高，是200远远追不上的。一、

模拟量输入模块SM331.

西门子PLC插入更换存储器卡

注意：如不是在STOP模式插入存储卡，则CPU会自动进入STOP模式，同时STOP—LED以1秒间隔闪烁以请求储器复位！

1.设置CPU为STOP（停机）模式。

2.是否已插入储器卡，如果是，拔掉它。

3.将新储器卡插入到CPU的插座中，请注意存储器卡上的插入标记应对准的CPU上的标记。

4.复位CPU。

模拟量输入简称模入或AI，模拟量输入模块SM331目前有三种规格型号，即8AI*12位模块、2AI*12位模块和8AI*16位模块。

SM331主要由A/D转换部件、模拟切换开关、补偿电路、恒流源、光电隔离部件、逻辑电路等组成。A/D转换部件是模块的核心，其转换原理采用积分方法，被测模拟量的精度是所设定的积分时间的正函数，也即积分时间越长，被测值的精度越高。SM331可选四档积分时间：2.5ms、16.7ms、20ms和100ms，相对应的以位表示的精度为8、12、12和14。

下图为SM331与电压型传感器的连接。L+和M接SM331的工作电源，电压型传感器的+端和-端分别接M+和M-。

下图为SM331与两线制电流变送器的连接。两线制变送器输出的电流送到通道的接线端子上，注意，两线制变送器需要串一个工作电源进去。

下图为SM331与四线制电流变送器的连接。变送器输出电流直接送到SM331通道的接线端子上，另外，变送器需要接工作电源L+和M。

下图为8路16位模拟量输入模块即8AI*16位模块的接线图。

二、

模拟量输出模块SM332

。

模拟量输出模块可以用来调节变频器输出频率的大小，可以用来调节一些调节阀的开度等。下面是有4个通道的模拟量输出模块的接线图：

三、

模拟量输入/输出模块SM334

下图为4路模拟量输入和2路模拟量输出精度为8位的模拟量输入/输出模块的接线图。图中2号端子到13号端子为模拟量输入，有CH0、CH1、CH2、CH3共4个模拟量输入通道，可以接电压型或电流型输入；14号端子到19号端子为模拟量输出，有CH0和CH1两个模拟量输出通道，可以接电压型或电流型输出。