

百色西门子PLC模块总代理一级代理商

产品名称	百色西门子PLC模块总代理一级代理商
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	西门子:代理商 西门子:模块 西门子:授权代理商
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

百色西门子PLC模块总代理一级代理商 百色西门子PLC模块总代理一级代理商

浔之漫智控技术有限公司 长期低价销售西门子PLC,200, 300, 400, 1200, 西门子PLC附件, 西门子电机, 西门子人机界面, 西门子变频器, 西门子数控伺服, 西门子总线电缆现货供应, 欢迎来电咨询系列产品, 折扣低, 货期准时, 并且备有大量库存.长期有效

) 是从事西门子工业自动化产品销售和系统集成的高新技术企业。在西门子工控领域, 公司以精益求精的经营理念, 从产品、方案到服务, 致力于塑造一个“ ”品牌, 以实现可持续发展。

多年以来, 公司坚持“以客户为本, 与客户共同发展”的思想, 全力以赴为工矿用户、设计单位、工程公司提供高性价比、高稳定性、高可靠性的整体解决方案。

“我们不仅仅销售优质的产品”是公司每个员工的工作信条, 在为客户提供产品和方案的过程中, 我们愿意倾听客户, 和客户共同完善, 不断提高服务质量, 超越客户的期望。以此为基础, 我们追求客户、厂商和员工三方的共赢。

本公司与德国SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧密合作过程中, 建立了良好的相互协作关系, 在自动化产品与驱动产品业务逐年成倍增长, 为广大用户提供了SIEMENS的新的技术及自动控制的佳解决方案。

从事工业自动化科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务, 气动元件, 电机配件, 水处理设备, 电

力设备，电子元器件，仪器仪表，仪器设备，传感器，电机，电控设备，五金机电，工业自动化控制设备，家用电器，工具刀具，电线电缆，机械设备及配件，电器成套设备销售

本店是实体公司，销售工业自动化产品，本店销售的产品均是全新，本店可签订正式的销售合同，并可开具17%的增值税发票，税点另算。

西门子PLC模块中6ES7331-7KF02-0AB0和6ES7331-1KF02-0AB0模块都是8AI模拟量输入模块，究竟有何区别呢？用6ES7331-7KF02-0AB0的地方可不可以用6ES7331-1KF02-0AB0代替呢？经常有客户这么问，从价格上来说6ES7331-1KF02-0AB0的确比6ES7331-7KF02-0AB0便宜很多，什么情况下可选用6ES7331-1KF02-0AB0这款的8路模拟量输入模块呢？下面，本公司技术支持将为您全面解答二者的共性和区别。

一、测量值类型区别

6ES7331-7KF02-0AB0和6ES7331-1KF02-0AB0模块都是8通道的模拟量输入模块，都可测量电压、电流信号，只是相应的输入范围稍稍有点差别。6ES7331-7KF02-0AB0模块可以用于电阻测量的模拟量输入点数只有4点，也就是2个通道当一个通道使用。而6ES7 331-1KF02-0AB0模块测量热电阻是可以用于电阻测量的模拟量输入点数就有8点，相对于电阻测量这款模块更适合。另外，6ES7331-7KF02-0AB0可以测部分热电偶值，而6ES7331-1KF02-0AB0不能测量热电偶值。6ES7331-7KF02-0AB0可测量部分热电阻值（PT100），6ES7331-1KF02-0AB0可以测量热电阻范围更广。详见对比表。

二、温度补偿和自诊断功能区别

6ES7331-7KF02-0AB0可设置参数，也可通过补偿盒进行外部温度补偿和内部温度补偿，而6ES7331-1KF02-0AB0不能。6ES7331-7KF02-0AB0可以诊断中断，并读取诊断信息，而6ES7331-1KF02-0AB0不能。

三、其他各方面区别

使用6ES7331-7KF02-0AB0模块时，不用外部电源供电，支持配电，而6ES7331-1KF02-0AB0用于电流测量，2线制测量变送器，需外部电源供电，也就是手动配电。也相应增加费用，如果PLC柜子空间有限，好要考虑外加设备的影响。

综上所述，6ES7331-7KF02-0AB0模块贵还是有原因的，功能较6ES7331-1KF02-0AB0齐全，但如果没有特殊要求预算有限的情况下，选用6ES7331-1KF02-0AB0也一样能满足要求即可。

- 1、PLC主要按输入输出点数来区分高低，点数越高，性能越高
- 2、西门子PLC分为 LOGO!(小的PLC，100点左右)，S7-200CN（西门子国产小型，我们有优势200点左右），S7-200(西门子进口小型，和200CN通用),S7-300（中型PLC 200点以上到3000点）S7-400（大型 3000点到5000点），ET200(分布式，高防护等级 200点到2000点)

3、常用的S7-200CN和S7-300

4、S7-200CN 主要记 CPU单元可扩展IO模块，通信模块功能模块电池卡存储卡

客户主要用CPU单元和可扩展IO模块，

S7-300是模块化PLC，记电源模块，CPU模块，存储卡模块，IO模块，导轨，通信模块，功能模块等

客户用S7-300，电源模块，CPU模块，存储卡模块，IO模块，导轨这些都是必要的，当然和客户也许只和你订S7-300中的一个模块（以前的一个模块坏了，订一个新），在电话中你可以问下，其它模块要不要，并说我们S7-300价格可以，以后他订整个S7-300他也许会找你的。

如客户不知道型号，首先确定用哪个系列的PLC，如客户没有确定用哪个系列，就问客户大概用多少点（如200点以内推荐200CN，200点以上推荐S7-300）。

确定哪个系列后再确定型号，如是S7-200CN系列，要确定客户是订购CPU还是IO模块，如是CPU，首先确定是多少点数的CPU（看样本），再确定为继电器输出（CPU可接220V交流电）还是晶体管输出(CPU只能接24V直流电)，

如是IO模块，也是确定多少点数，也分为继电器输出和晶体管输出，问清客户CPU是什么类型，IO模块也选什么类型

CPU 312，用于小型工厂

CPU 314，用于对程序量和指令处理速率有额外要求的工厂

CPU 315-2 DP，用于具有中/大规模的程序量以及使用PROFIBUS DP进行分布式组态的工厂

CPU 315-2 PN/DP，用于具有中/大规模的程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINet上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统

CPU 317-2 DP，用于具有大容量程序量以及使用PROFIBUS DP进行分布式组态的工厂

CPU 317-2 PN/DP，用于具有大容量程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINET上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统

CPU 319-3 PN/DP，用于具有极大容量程序量何组网能力以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINET上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统

下列紧凑型CPU 可以提供：

CPU 312C，具有集成数字量 I/O 以及集成计数器功能的紧凑型 CPU

CPU 313C，具有集成数字量和模拟量 I/O 的紧凑型 CPU

CPU 313C-2 PtP，具有集成数字量 I/O、2个串口和集成计数器功能的紧凑型 CPU

CPU 313C-2 DP，具有集成数字量 I/O、PROFIBUS DP 接口和集成计数器功能的紧凑型 CPU

CPU 314C-2 PtP，具有集成数字量和模拟量 I/O、2个串口和集成计数、定位功能的紧凑型 CPU

CPU 314C-2 DP，具有集成数字量和模拟量 I/O、PROFIBUS DP 接口和集成计数、定位功能的紧凑型 CPU

输出刷新

当扫描用户程序结束后，PLC就进入输出刷新阶段。在此期间，CPU按照I/O映象区内对应的状态和数据刷新所有的输出锁存电路，再经输出电路驱动相应的外设。这时，才是PLC的真正输出。

同样的若干条梯形图，其排列次序不同，执行的结果也不同。另外，采用扫描用户程序的运行结果与继电器控制装置的硬逻辑并行运行的结果有所区别。当然，如果扫描周期所占用的时间对整个运行来说可以忽略，那么二者之间就没有什么区别了。

保养设备定期测试、调整

- (1) 每半年或季度检查PLC柜中接线端子的连接情况，若发现松动的地方及时重新坚固连接；
- (2) 对柜中给主机供电的电源每月重新测量工作电压；

设备定期清扫

(1) 每六个月或季度对PLC进行清扫，切断给PLC供电的电源把电源机架、CPU主板及输入/输出板依次拆下，进行吹扫、清扫后再依次原位安装好，将全部连接恢复后送电并启动PLC主机。认真清扫PLC箱内

卫生；

(2) 每三个月更换电源机架下方过滤网；

检修前准备

(1) 检修前准备好工具；

(2) 为保障元件的功能不出故障及模板不损坏，必须用保护装置及认真作防静电准备工作；

(3) 检修前与调度和操作工联系好，需挂检修牌处挂好检修牌；

设备拆装顺序及方法