

# 西门子CPU222模块6ES7212-1AB23-0XB8

产品名称	西门子CPU222模块6ES7212-1AB23-0XB8
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
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室
联系电话	157****1077 157****1077

## 产品详情

西门子CPU222模块6ES7212-1AB23-0XB8

据格式和数据格式检查 一些IEC

1131-3指令集中的方框指令可以接受多种数据格式，可实现指令的多重功能。另外，IEC 1131-3在定义变量时必须说明变量类型，并支持数据类型的系统检查，有利于减少编程语法错误。

2.2 S7-200CN PLC数据类型及寻址方式PLC存储空间可分为系统区（或参数空间）、程序区和数据区。

（1）系统区，存放PLC的配置参数，如保护口令、PLC站地址、停电记忆保持区、软件滤波、强制操作的设定信息等，存储器为EEPROM。

（2）程序区，主要用于存放用户应用程序，不同的CPU程序空间容量不同。

（3）数据区，该空间的主要部分用于存放工作数据。位存储器（Bit Memory Area：M）位存储器又称为内部辅助继电器、内部继电器、中间继电器或控制继电器，用于保存控制继电器的中间操作状态和控制信息。虽然名为“位”存储器，但是该数据区的数据既可以按位存取，也可以按字或双字存取。

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维

修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

西门子CPU222模块6ES7212-1AB23-0XB8

器系统中的时间继电器，其分辨率（时基增量）分为1ms、10ms和100ms三种。

6) 计数器存储器（Counter Memory Area：C）计数器用于累计其计数脉冲输入端上脉冲上升沿（电平由低变高）出现的次数。S7-200CN有增计数、减计数和增/减计数3种类型计数器。

7) 高速计数器（High-Speed Counters：HC）高速计数器与一般计数器不同之处在于：高速计数器对高速事件计数，它独立于CPU的扫描周期；一般计数器的计数值为16位，而高速计数器有一个32位的有符号整数计数值（或当前值）。另外，高速计数器的当前值只能读，不能写。

8) 累加器（Accumulators：AC）累加器是用来存储计算中间结果的寄存器，也可以用来向子程序传递参数。S7-200 CPU中有4个32位累加器，即AC0～AC3，可以按字节、字或双字的形式来存取其中的数据。

9) 特殊存储器（Special Memory：SM）特殊存储器的位提供了一种CPU与用户程序之间传递信息的手段，可以用这些位控制S7-200 CPU的一些特殊功能或识别其运行状态。可以按位、字节、字或双字来存取SM。本书将在使用的时候对SM的位加以介绍。

10) 局部存储器（Local Memory Area：L）S7-200有64个字节的局部存储器，可以按位、字节、字或双字来存取。如果用梯形图或功能方块图编程，则编程软件（STEP7-Micro/WIN）保留这些局部存储器的后4个字节（用户不能使用），用户只能使用前60个字