

# 西门子CPU模块6ES7338-4BC01-0AB0原装现货

产品名称	西门子CPU模块6ES7338-4BC01-0AB0原装现货
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/件
规格参数	西门子一级代理商:西门子模块 西门子代理商:西门子一级代理 西门子总代理商:西门子PLC代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

如果CPU中已组态了DP从站或IO设备,但是这些DP从站或IO设备实际并不存在或不是当前所需要的, CPU仍然会不断地访问这些DP从站或IO设备。如果禁止这些DP从站, CPU将停止访问它们。这样PROFIBUS DP可以缩短DP总线周期,随之带来的故障也不再出现。

S7-200系列在集散自动化系统中充分发挥其强大功能。使用范围可覆盖从替代继电器的简单控制到更复杂的自动化控制。应用领域极为广泛,覆盖所有与自动检测,自动化控制有关的工业及民用领域,包括各种机床、机械、电力设施、民用设施、环境保护设备等等。如:冲压机床,磨床,印刷机械,橡胶化工机械,中央空调,电梯控制,运动系统。

S7-200系列PLC可提供5个不同的基本型号的8种CPU供您使用。S7-200

CPU的技术指标特性CPU 221CPU 222CPU 224CPU 224XP CPU 226本机I/O 数字量 模拟量  
6入/4出- 8入/6出- 14入/10出- 14入/10出2入/1出 24入/16出-最大扩展模块数量0个模块2个模块7个模块7个模块7个模块数据存储器2048字节2048字节8192字节10240字节10240字节掉电保持时间50小时50小时100小时100小时100小时程序存储器:

?可在运行模式下编辑?不可在运行模式下编辑 4096字节4096字节 4096字节4096字节  
8192字节12288字节 12288字节16384字节 16384字节24576字节高速计数器单相 双相

4路30KHz2路20KHz 4路30KHz2路20KHz 6路30KHz4路20KHz 4路30KHz2路200KHz

3路20KHz1路100KHz 6路30KHz

4路20KHz脉冲输出 ( DC ) 2路20KHz2路20KHz2路20KHz2路100 KHz2路20KHz模拟电位器1

1222实时时钟配时钟卡配时钟卡内置内置内置通讯口1 × RS-4851 × RS-4851 × RS-4852 × RS-

4852 × RS-485浮点数运算有有有有有I/O映象区256128入/128出256128入/128出256128入/128

出256128入/128出256128入/128出布尔指令执行速度0.22 μ s /指令0.22 μ s /指令0.22 μ s

/指令0.22 μ s /指令0.22 μ s

/指令外形尺寸 ( mm ) 90 × 80 × 6290 × 80 × 62120.5 × 80 × 62140 × 80 × 62190 × 80 × 62

西门子PLC S7-200系列的CPU主要有以下几种：

( 1 ) CPU222晶体管，CPU222继电器；

( 2 ) CPU224晶体管，CPU224继电器；

( 3 ) CPU224XP晶体管，CPU224XP继电器；

( 4 ) CPU226晶体管，CPU226继电器；

西门子PLC S7-200系列的I/O扩展模块主要有下列几大类：

1. EM221：数字量输入扩展模块。包括：

( 1 ) 8点，24VDC

( 2 ) 8点，120/230VAC

( 3 ) 16点，24VDC

2. EM222：数字量输出扩展模块。包括：

(1) 4点, 24VDC/5A

(2) 4点, 继电器/10A

(3) 8点, 24VDC/0.75A

(4) 8点, 继电器/2A

(5) 8点, 120/230VAC/0.5A

3. EM223 : 数字量输入/输出混合模块。包括 :

(1) 4点, 24VDC输入 ; 4点, 24VDC/0.75A输出

(2) 4点, 24VDC输入 ; 4点, 继电器/2A输出

(3) 8点, 24VDC输入 ; 8点, 24VDC/0.75A输出

(4) 8点, 24VDC输入 ; 8点, 继电器/2A输出

(5) 16点, 24VDC输入 ; 16点, 24VDC/0.75A输出

(6) 16点, 24VDC输入 ; 16点, 继电器/2A输出

西门子S7-200 CN模拟输入EM 231模块

S7-200针对低性能要求的模块化小控制系统, 它多可有7个模块的扩展能力, 在模块中集成背板总线, 它的网络联接有rs-485通讯接口和profibus两种, 可通过编程器pg访问所有模块, 带有电源、cpu和i/o的一体化单元设备。其中的扩展模块(em)有以下几种: 数字量输入模块(di)——24vdc和120/230vac;数字量输出(do)——24vdc和继电器;模拟量输入模块(ai)

——电压、电流、电阻和热电偶;模拟量输出模块——电压和电流。还有一个比较特殊的模块-通讯处理器(cp)——该块的功能是可以把s7-200作为主站连接到as-接口(传感器和执行器接口),通过as-接口的从站可以控制多达248个设备,这样就可以显著的扩展s7-200的输入和输出点数。

西门子S7-200模块接线方法3、常见故障(1)终端DP头接线错误,或终端电阻设置错误。(2) DP头接线不牢,接完线用上面的方法测试一遍。(3)硬件配置和从站号设置问题。

带编程口的DP总线连接器只是一个带编程端口接头,即可以当普通标准网络接头用于DP从站之间的接头,更多的是用于安装在PLC的MPI端口,用于上载、程序和监控PLC等。打开你的硬件组态界面,双击相应的CPU,出现其属性界面,在子项Communication通信)中,PLC操作系统自动为PG或PC保留了一个连接资源,可以在任何时候连接到PLC的MPI接口,而不影响网络通信