

# 西门子S7-200模块CPUCN中央处理器

产品名称	西门子S7-200模块CPUCN中央处理器
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	3400.00/台
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 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	15021292620 15021292620

## 产品详情

西门子S7-200模块CPUCN中央处理器 西门子S7-200模块CPUCN中央处理器

浔之漫智控技术（上海）有限公司总部，热烈引进了西门子S7 200模块CPUCN中央处理器，这款产品是PLC模块的重要部件之一，同时也是产品价格与运行效率的关键。

### 产品介绍

西门子S7 200模块CPUCN中央处理器采用16位单片机技术，适用于工业自动化、机械制造及能源领域。中央处理器不但能够快速读取和处理信号和数据，而且能够根据生产环境实现实时控制，使生产进程更加高效。此外，中央处理器还具有电源宽工作范围、高运算速率且不易受外界因素影响等特点，能够适应各种不同的工业应用。

3VA2463-5HL32-0AA0 3VA2M630 R630 ETU320  
F/3P  
3VA2563-5HL32-0AA0 3VA2M1000 R630 ETU320  
F/3P  
3VA2580-5HL32-0AA0 3VA2M1000 R800 ETU320  
F/3P  
3VA2510-5HL32-0AA0 3VA2M1000 R1000 ETU320  
F/3P  
3VA2612-5HL32-0AA0 3VA2M1250 R1250 ETU320  
F/3P  
3VA2025-6HL32-0AA0 3VA2H100 R25 ETU320 F/3P  
3VA2040-6HL32-0AA0 3VA2H100 R40 ETU320 F/3P  
3VA2063-6HL32-0AA0 3VA2H100 R63 ETU320 F/3P  
3VA2010-6HL32-0AA0 3VA2H100 R100 ETU320

F/3P

3VA2125-6HL32-0AA0

3VA2140-6HL32-0AA0

3VA2163-6HL32-0AA0

3VA2110-6HL32-0AA0 3VA2H160 R100 ETU320

F/3P

## 产品技术特点

- 1.采用16位单片机技术，运算速度快；
- 2.提供多种编程语言，便于用户选择；
- 3.可扩展模块，增加更多的输入输出点；
- 4.支持Modbus通讯协议，与其他设备互联互通；
- 5.支持PID调节、高速计数器等特殊功能模块。

## 产品应用领域

- 1.自动化生产线 主要用于工业流水线上的自动控制、数据采集和监测；
- 2.机械加工行业 主要用于CNC控制、设备调试和数据采集；
- 3.能源环保领域 主要用于电力、环保、水利等领域的自动化控制。

## 产品问答

### 1.为什么中央处理器需要采用16位单片机技术

答 由于自动化生产过程中有大量的信号和数据需要进行采集和处理，所以需要处理器能够具有较快的运算速度。16位单片机处理器相对于8位单片机，具有更高的运算速率和数据处理能力，在确保产品性能和质量的前提下，满足了生产环境对数据采集和处理的要求。

### 2.如何扩展中央处理器的输入输出点

答 中央处理器支持多种不同的扩展模块，可以根据用户的需求增加更多的输入输出点。例如Siemens提供了SM1221数字输入模块、SM1222数字输出模块、SM1223脉冲输出模块等，可以有效的扩展输入输出点。

### 3.如何保障中央处理器的稳定运行

答 为了保障中央处理器的稳定运行，需要在设计时尽量避免电磁干扰、尽量减小噪声和震动等不良因素。另外需要定期检查电源插头、连接器等部件是否松动、接触不良等，确保中央处理器可以正常供电并运行。同时，建议用户提示维护要求，定期进行检查和维修，保证生产环境稳定运行。

本产品目前现货供应，价格为3400元/台，品牌为西门子，产地为德国。如果有产品相关需求，欢迎来电咨询或者亲临公司进行考察。我们期待与您的合作！