

## 西安西门子中国代理商CPU供应商

产品名称	西安西门子中国代理商CPU供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	3400.00/件
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

西安西门子中国代理商CPU供应商

---

4P 30KA 5SY7408-8CC5SY7 D8 4P 25KA 5SY7410-8CC5SY7 D10 4P 25KA 5SY7413-8CC5SY7 D13  
4P 25KA 5SY7416-8CC5SY7 D16 4P 25KA 5SY7420-8CC5SY7 D20 4P 25KA 5SY7425-8CC5SY7 D25  
4P 25KA 5SY7432-8CC5SY7 D32 4P 20KA 5SY7440-8CC5SY7 D40 4P 15KA 5SY7450-8CC5SY7 D50  
4P 15KA 5SY7463-8CC5SY7 D63 4P 15KA 浚之漫智控技术上海有限公司 具备以下产品优势，西  
门子可编程控制器，西门子触摸屏，西门子工业以太网，西门子数控系统，西门子高低压变频器  
，西门子电机驱动等等。浚之漫智控技术上海有限公司出售西门子S7-200PLC，西门子S7-400PLC  
，西门子S7-300PLC，LOGO！逻辑模块，西门子ET200I/O模块，西门子S7-1200PLC,西门子电机  
西门子低压电机,伺服电机,主轴电机,直线电机，扭矩电机，直流电机，西门子工业以太网，西门  
子光钎电缆，工业交换机，通讯网卡，西门子网络通讯设备，网络模块，西门子总线电缆，紫色  
双芯电缆绿色4芯电缆，蓝色双芯电缆，西门子总线接头，西门子驱动系统，伺服驱动，模块驱  
，电源模块，西门子触摸屏，Smart1000Micro 面板文本面板多功能面板，Smart700触摸屏OP 73触  
摸屏，其他触摸屏面板，西门子变频器MM420变频器，MM430变频器，MM440变频器，G120变  
频器G110变频器系列，工程变频器，西门子工程逆变器，西门子直流调速器，其他变频器及备  
，西门子数控系统及备件，NCU主板，CCU控制主板，西门子数控系统，西门子PCU50，控制  
元操作面板，手持单元，西门子软件，西门子低压产品，西门子工控机等西门子PLC模块-西门  
PLC主机-西门子PLC控制器-西门子PLCS7200-西门子PLCS7-300-西门子plcs7-400-西门子PLCS712  
-西门子PLCS71500 西门子PLC扩展模块-西门子PLC通讯模块-西门子PLC定位模块-西门子PLC数  
字量模块-西门子PLC输出输入模块浚之漫智控技术上海有限公司是中国西门子的合作伙伴，公  
主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修。致力于为您提供在食品、化工、水泥、电力、环  
等领域的电气及自动化技术的完整解决方案，包括自动化产品及系统、工程项目执行及管理、主  
要过程控制领域技术支持，以及的售后服务、培训等。

## 什么是高速计数器，S7-200SMART高速计数器的基础知识

### 一、 导读

高速计数器主要是针对普通计数器无法记录到的高速脉冲信号进行计数，普通计数器的计数受CPU的扫描工作方式的限制，如果被测信号的频率较高时，就会丢失计数脉冲，普通计数器一般仅为几十HZ。当脉冲信号频率较高时，那么就需要使用到高速计数器进行计数。

### 二、 高速计数器数量及频率

固件版本V2.0 到V2.2的标准型CPU（ST/SR20、ST/SR30、ST/SR40、ST/SR60）可以使用4个200kHz

z单相高速计数器或2个100kHz的两相高速计数器，而紧凑型CPU CR40、CR60可以使用4个100kHz单相高速计数器或2个50kHz的两相高速计数器。

固件版本V2.3以上的标准型CPU支持6个高速计数器，具体请参考表1和表2。

标准型CPU高速计数器

经济性CPU高速计数器

### 三、高速计数器类型及模式

计数器共有四种基本类型：带有内部方向控制的单相计数器，带有外部方向控制的单相计数器，带有两个时钟输入的双相计数器和A/B相正交计数器。

高速计数器的模式及输入点：

高速计数器的寻址

不同的高速计数器所使用到的控制字节和状态字节均有固定的系统存储区，具体如下：

### 四、高速输入降噪

要正确操作高速计数器，可能需要执行以下一项或两项操作：

调整HSC通道所用输入通道的“系统块”数字量输入滤波时间。在S7-200 SMART CPU中，在HSC通道对脉冲进行计数前应用输入滤波，如下图所示：

这意味着，如果 HSC 输入脉冲以输入滤波过滤掉的速率发生，则 HSC 不会在输入上检测到任何脉冲。请务必将 HSC 的每路输入的滤波时间组态为允许以应用需要的速率进行计数的值包括方向和复位输入。

下表显示可检测到的每种输入滤波组态的大输入频率。

## 五、结语

通过以上分享，相信大家已经掌握了S7-200SMART高速计数器的基础知识，更多关于高速计数器的应用请扫码观看详细内容

## DELTA 样式

西安西门子中国代理商CPU供应商  
西安西门子中国代理商CPU供应商

概述简单接触 - 就是这么简单。

喜欢 DELTA 款式的简洁外表的用户，在 DELTA 产品范围内可以找到我们新的设计系列。

这些开关将具有艺术美感的设计和高功能性结合在一起。纯粹。优雅。现代。给人美感。

在家或办公室 - 永远都会给人留下深刻印象的理念。纯设计。

5SY7620-8CC5SY7 D20 3P+N 25KA 5SY7625-8CC5SY7 D25 3P+N 25KA 5SY7632-8CC5SY7 D32  
3P+N 20KA 5SY7640-8CC5SY7 D40 3P+N 15KA 5SY7650-8CC5SY7 D50 3P+N  
15KA 5SY7663-8CC5SY7 D63 3P+N 15KA 5SY7414-8CC5SY7 D0.3 4P 50KA 5SY7405-8CC5SY7  
D0.5 4P 50KA 5SY7401-8CC5SY7 D1 4P 50KA 5SY7415-8CC5SY7 D1.6 4P 50KA 5SY7402-8CC5SY7  
D2 4P 50KA 5SY7403-8CC5SY7 D3 4P 30KA 5SY7404-8CC5SY7 D4 4P 30KA 5SY7406-8CC5SY7 D6