

## 眉山西门子（中国）模块授权代理商

产品名称	眉山西门子（中国）模块授权代理商
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

## 产品详情

眉山西门子（中国）模块授权代理商

西门子中国总代理200CN

S7-200系列PLC适用于各行各业，各种场合中的检测、监测及控制的自动化。S7-200系列的强大功能使其

无论在独立运行中，或相连成网络皆能实现复杂控制功能。因此S7-200系列具有\*的性能/价格比。

西门子中国总代理300系列产品概述

功能强大，结构紧凑并且经济

SIMATIC S7- 300通用控制器可以节省安装空间并且具有模块化设计的特点。

大量的模块可根据手头的任务被用于扩展集中系统或创建分散结构的系统，并促进备件成本效益的经济性。凭借其令人印象深刻的创新系列，SIMATIC S7

-300通用控制器成为了一个可以有效节省用户额外投资和维护成本的综合系统。

特别提示：SIMATIC S7-400H控制器已\*\*升级为V6版-5H PN/DP控制器！

SIMATIC家族内\*\*大的自动化系统

高超的通讯能力和强大的集成接口使SIMATIC S7-400成为极适合诸如对整个系统进行协调的较大任务过程控制器的理想选择。CPU的分级使得性能的可扩展成为可能。

同时，对外设I/O能力的扩展几乎是无限的。而且，程序控制器信号模块可以在系统运行中（热插拔）进

行插入和删除操作，很容易进行系统扩展或模块更换。

西门子中国总代理 西门子PLC模块6ES7222-1HD22-0A01200系列产品概述

新的模块化 SIMATIC S7-1200

控制器是我们新推出产品的核心，可实现简单却高度的自动化任务。SIMATIC S7-1200

控制器实现了模块化和紧凑型设计，功能强大、投资安全并且完全适合各种应用。

本机集成24输入/16输出共40个数字量I/O点。可连接7个扩展模块，\*\*扩展至248路数字量I/O点或35路模

拟量I/O点。13K字节程序和数据存储空间。6个独立的30kHz高速计数器，2路独立的20kHz高速脉冲输出

，具有PID控制器。2个RS485通讯/编程口，具有PPI通讯协议、MPI通讯协议和自由方式通讯能力。I/O端

子排可很容易地整体拆卸。用于较高要求的控制系统，具有更多的输入/输出点，更强的模块扩展能力，

更快的运行速度和功能更强的内部集成特殊功能。可完全适应于一些复杂的中小型控制系统。

SIMATIC S7-200系列PLC适用于各行各业，各种场合中的检测、监测及控制的自动化。S7-200系列的强大

功能使其无论在独立运行中，或相连成网络皆能实现复杂控制功能。因此S7-200系列具有\*的性能/价格比

。

S7-200系列出色表现在以下几个方面：

1、\*的可靠性

2、极丰富的指令集

3、易于掌握

4、便捷的操作

5、丰富的内置集成功能

6、实时特性

7、强劲的通讯能力

丰富的扩展模块

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，\*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。

### SIMATIC PS 307

单相负载电源（系统和负载电源）带输入电压范围自动选择功能。其设计和功能非常适用于

SIMATIC S7-300 PLC。借助于随该系统和负载电源提供的连接梳形件，可迅速建立与 CPU 电源连接。

它也可以向其它 S7-300系统部件、输入/输出模块的输入/输出电路以及（如有必要）传感器和执行器提供 24 V 电源。该电源通过了全面认证（如 UL、ATEX或 GL），可以通用（不适合室外应用）。

### 西门子电源模块设计

系统和负载电源可通过螺丝直接固定到 S7-300 标准安装导轨上，并可直接安装到 CPU 的左侧（无需安装间隙）。

诊断 LED 灯用于指示“输出电压 24 VDC 正常”。

更换模块时，可使用 ON/OFF 开关（运行/待机）

输入电压连接电缆配有线鼻子组件

功能

通过自动范围切换 (PS307) 或手动切换（PS307，室外），可连接到所有单相电网 (120 VAC/230VAC)

短时电源故障缓冲

输出电压 24 VDC，稳压，防短路，防断路

可并联两个电源以提高性能

概述

节能控制技术：

SIRIUS 降低了能源成本。

能源管理过程概览

保护环境，提高竞争能力

西门子节能环保型产品线中的节能解决方案和环保技术具有双重优势：对于西门子客户而言，可通过降低能源成本和提高生产效率来增加利润；对于将来几代人而言，有助于保持和改善环境和生活条件。广泛的环保技术和节能解决方案。

从公司的初阶段开始，西门子就一直提供有助于环境保护和气候控制的产品和解决方案。其中一个例子就是，维尔纳·冯·西门子早在 1873 年就开发出一种消除工厂排放废气中的烟尘的技术。

，西门子已拥有一个环保节能型产品线，这些产品融入了经过证明有助于客户实施污染控制的各种技术。其中包括：与类似解决方案相比能效明显提高的产品与系统，如燃气轮机和蒸汽轮机、低能耗灯泡以及智能楼宇管理系统。采用可再生能源的系统及其组件，如风力发电站和蒸汽轮机。用来提供清洁用水和更纯净的空气的环保技术。西门子环保节能型产品线覆盖了整个能量转化链 – 从高效率发电和配电，

直至电能的使用以及绿色节能技术。每一种产品都在节能方面发挥了作用，比如我们的工业控制产品系列。

## SIRIUS 工业控制产品

各种工业控制部件实现协调，可大限度地降低功耗，从而在实现高效节能的系统与应用方面提供被动和主动支持。SIRIUS创新产品中的组件具有极低的固有能量损耗。新一代产品预计会将能耗进一步大幅降低平均10%。这意味着不仅能够节约能源成本，而且还可降低控制柜中的散热量，从而可在控制柜中实现更大的组件密度，降低所需的冷却效率。SIRIUS降低了能耗。

西门子工业控制产品系列中的几个例子：

由于采用双金属材料，西门子 3RV2 电机起动保护器在运行时的固有功耗与此前的产品相比要低高达20%。西门子的节能型接触器配有一个电子线圈控制装置。它可将功耗降低高达92%。软起动器采用了智能化集成电流旁路电路。它可将运行功耗降低高达92%。固态过载继电器安装有电流互感器（而不是双金属件），因此，不仅具有更宽的设置范围，而且还可将空载损耗降低高达98%。与常规馈电装置相比，紧凑型馈电装置中的功耗降低高达 80%。节能的原因是将多种高节能型技术组合在了一个装置中。

SIRIUS 分断和保护装置可为能源管理系统提供测量数据



现代能源管理是显著提高机器设备生产效率的又一种方法，可大大提高所有工业领域内公司的竞争力。

作为一种连续过程，经过精密设计的系统将会始终如一地实现能耗降低。西门子的能源管理策略基于三

个阶段：“别”、“评估”和“执行”。