

## 西门子张家口授权代理商/总代理商

产品名称	西门子张家口授权代理商/总代理商
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

## 产品详情

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\*\*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。S7-300模块工作原理：1、PLC采用循环执行用户程序的方式。OB1 是用于循环处理的组织块（主程序），它可以调用别的逻辑块，或被中断程序（组织块）中断；2、在起动完成后，不断地循环调用OB1，在OB1 中可以调用其它逻辑块(FB, SFB, FC 或SFC)；3、循环程序处理过程可以被某些事件中中断；4、在循环程序处理过程中，CPU 并不直接访问I/O模块中的输入区和输出区，而是访问CPU 内部的输入/输出过程映像区（在CPU的系统存储区）。S7-300模块特性：1、针对低性能要求的模块化中小控制系统；2、可配不同档次的CPU；3、可选择不同类型的扩展模块；4、可以扩展多达32个模块；5、模块内集成背板总线；6、网络连接 - 多点接口 (MPI), -PROFIBUS或-工业以太网；7、通过编程器PG访问所有的模块；8、无插槽限制；9、借助于“ HWConfig ”工具可以进行组态和设置参数。S7-300模块功能模块 (FM)功能模块主要用于对时间要求苛刻、存储器容量要求较大的过程信号处理任务。1、计数：计数器模块；2、定位：\*/慢速进给驱动位置控制模块、电子凸轮控制器模块、步进电动机定位模块、伺服电动机定位模块等；3、闭环控制：闭环控制模块；4、工业标识系统：接口模块、称重模块、位置输入模块、超声波位置等。s7-300的大量功能能够支持和帮助用户进行编程、启动和维护，其主要功能：1、高速的指令处理。0.1 ~ 0.6us的指令处理时间在中等到较低的性能要求范围内开辟了全新的应用领域；2、人机界面（hmi）。方便的人机界面服务已经集成在S7-300操作系统内，因此人机对话的编程要求减少；3、诊断功能。CPU的智能化的诊断系统可连续系统的功能是否正常，记录错误和系统事件；4、口令保护。多级口令保护可以使用户高度、有效地保护其技术机密，防止未经允许的复制和。