

# 吉林长春西门子授权一级代理商

产品名称	吉林长春西门子授权一级代理商
公司名称	上海朔川电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC,变频器,触摸屏,伺服电机,全系列 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号2738室(注册地址)
联系电话	13524112999 13524112999

## 产品详情

PLC选用循环系统实行可执行程序的方式。Ob1是用以循环系统解决的结构块（源程序），它能够启用别的逻辑性块或被中断程序（机构块）终断。

- 运行后，反复调用ob1，能够在ob1中启用别的逻辑性块（FB、SFB、FC或SFC）。

- 循环系统程序执行很有可能会被一些事情终断。

- 在循环程序处理方式中，CPU不直接访问键入/plc模块里的键入详细地址地区和导出详细地址地区，反

而是浏览CPU内部结构的键入/导出全过程图象地区（在CPU的操作系统储存地区中）

产品介绍S7-300是西门子PLC在法国制造的程序控制器（PLC）产品系列之一。其模块化设计构造、便于完成分布式系统配备、强劲的emc性和保持良好的耐冲击性使之变成普遍工业控制系统行业的的解决方法。

高商品流通和响应速度

- 该指令系统功能齐全（包括350好几条命令），适合于繁杂函数公式
- 该设计产品紧密，适合于室内空间比较有限的场所
- 模块化设计构造、设计方案\*和协调能力
- 具备不一样特性等级的CPU控制模块可以用

- 可挑选程序模块和键入/plc模块
- 有一些控制模块种类能够在严酷的户外情况下应用

S7 - 300关键适用的硬件设备有：

### (1) 开关电源 (PS)

电源芯片带来了声卡机架和CPU内部结构的供电电源，放置1号声卡机架的部位。

### (2) \*Cpu (CPU)

CPU储存并解决可执行程序，为控制模块分派主要参数，根据置入的MPI系统总线解决程序编写机器设备和PC、控制模块、其他网站中间的通信，并能够为开展DP域名或从站实际操作安装一个融合的DP插口。放置2号声卡机架。

### (3) 接口模块 (IM)

接口模块将每个声卡机架联接在一起。不一样型号规格的接口模块可适用声卡机架拓展或PROFIBUS DP联接。放置3号声卡机架，并没有接口模块时，声卡机架部位为空。

#### (4) 数据信号控制模块 (SM)

一般称之为I/O (键入/导出) 控制模块。测量输入信号并操纵外部设备。数据信号控制模块适合于模拟信号和数字信号，可以直接用以开展联接，如控制器和启动器的联接。

#### (5) 程序模块 (FM)

用以开展繁杂的、关键的但独立于CPU的全过程，如：测算、位置控制和闭环控制系统。

#### (6) 通信Cpu (CP)

模块化设计的通信Cpu根据联接每个SIMATIC网站，如：电力线通信，PROFIBUS或串行通信的点到点联接等。

后三个控制模块在声卡机架上能够随意置放，系统软件能够全自动分派控制模块的详细地址。

必须表明的是，每一个声卡机架zui多只有组装8个数据信号控制模块、程序模块或通讯模块。假如系统任务\*过去了8个，则能够拓展声卡机架（每一个带CPU的\*声卡机架能够拓展3个声卡机架）。