# 西门子温州模块一级授权总代理

产品名称	西门子温州模块一级授权总代理
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	99.00/件
规格参数	西门子:模块 德国:原装
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

# 产品详情

## 西门子温州模块一级授权总代理

型号齐全,涵盖了西门子200系列PLC、西门子300系列PLC及其EM221模块、EM222模块、EM223模块、EM231模块、EM232模块、EM235模块、PPI电缆、MPI电缆、5611卡、SM321、SM322、SM323、SM331、EM332模块等,S7-200系列主机包括CPU224CN、CPU226CN、CPU224XP,S7-300系列主机包括CPU312、CPU313、CPU314、CPU315-2DP等,价格低,交货速度快。

西门子代理商,西门子PLC代理商,西门子变频器代理商,西门子人机界面代理商,西门子开关电源代理商,西门子软启动器代理商,西门子伺服电机代理商,西门子通讯电缆代理商,西门子仪器仪表代理商,西门子阀门定位器代理商,西门子触摸屏代理商,西门子数控系统代理商,西门子DP接头代理商,西门子DP总线电缆代理商

1910年:西门子创建西门子中国电气工程公司,总部位于柏林,分支机构设在上海。在接下来的四年中,西门子将业务扩展到北京、广州、武汉、哈尔滨、香港、青岛和天津。1914年,公司更名为西门子中国公司(上海)。西门子的在华业务,尤其是电力领域的业务,在20世纪初发展迅速。西门子扩建了北京近郊的石景山发电厂。

#### S7 - 300主要支持的硬件有:

#### (1) 电源(PS)

电源模块提供了机架和CPU内部的供电电源,置于1号机架的位置。

#### (2)中央处理器(CPU)

CPU存储并处理用户程序,为模块分配参数,通过嵌入的MPI总线处理编程设备和PC、模块、其它站点之间的通讯,并可以为进行DP主站或从站操作装配一个集成的DP接口。置于2号机架。

### (3)接口模块(IM)

接口模块将各个机架连接在一起。不同型号的接口模块可支持机架扩展或PROFIBUS DP连接。置于3号机架,没有接口模块时,机架位置为空。

#### (4)信号模块(SM)

通常称为I/O(输入/输出)模块。测量输入信号并控制输出设备。信号模块可用于数字信号和模拟信号 ,还可用于进行连接,如传感器和启动器的连接。

#### (5)功能模块(FM)

用于进行复杂的、重要的但独立于CPU的过程,如:计算、位置控制和闭环控制。

# (6) 通讯处理器 (CP)

模块化的通讯处理器通过连接各个SIMATIC站点,如:工业以太网,PROFIBUS或串行的点对点连接等。

后三个模块在机架上可以任意放置,系统可以自动分配模块的地址。

需要说明的是,每个机架zui多只能安装8个信号模块、功能模块或通讯模块。如果系统任务超过了8个,则可以扩展机架(每个带CPU的中央机架可以扩展3个机架)。

### 各个模块的性能具体如下:

## (1) 电源模块 (PS)

电源模块用于将SIMATIC S7-300 连接到120/230V AC电源。

#### (2) CPU模块

各种CPU 有各种不同的性能,例如,有的CPU 上集成有输入/输出点,有的CPU上集成有PROFI- BUS-DP通讯接口等。

以上只是列出了部分指标,设计时还要参看相应的手册。

### (3)接口模块

接口模块用于多机架配置时连接主机架(CR)和扩展机架 (ER)。S7-300通过分布式的主机架(CR)和3个扩展机架(ER),可以操作多达32个模块。运行时无需风扇。

## (4)信号模块

信号模块用于数字量和模拟量输入/输出,又分DI/DO(数字量输入/输出)和AI/AO(模拟量输入/输出)模块。

#### 数字量输入模块:

#### 数字量输出模块:

#### 数字输入/输出模块:

继电器输出模块:	
----------	--

模拟量输入模块

模拟量输出模块:

模拟量输入/输出模块:

# (5)功能模块

西门子S7 - 300功能模块模块适用于各种场合,功能块的所有参数都在STEP7中分配,操作方便,而且不必编程。包括:计数器模块(FM350),定位模块(FM351),凸轮控制模块(FM352),闭环控制模块(FM355)等许多用于特定场合的模块。

## (6) 通讯模块(CP)

S7 - 300通讯模块是用于连接网络和点对点通讯用的模块,比如:用于S7 - 300和SIMATIC C7通过PROFIBUS通讯的模块CP343 - 5,用于S7 - 300和工业以网通讯的模块CP343 - 1及CP343 - 1 IT等