

# 河北邢台西门子PLC 总代理商 西门子变频器 西门子伺服电机 西门子触摸屏 西门子工业电缆

产品名称	河北邢台西门子PLC 总代理商 西门子变频器 西门子伺服电机 西门子触摸屏 西门子工业电缆
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子变频器总代理 西门子变频器:西门子变频器总代理商 德国:西门子变频器一级总代理
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

## 产品详情

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，（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专用模块，比如：用于S7 - 300和SIMATIC

C7通过PROFIBUS通讯的模块CP343 - 5，用于S7 - 300和工业以太网通讯的模块CP343 - 1及CP343 - 1

IT等没有接口模块时，机架位置为空。（4）信号模块（SM）通常称为I/O（输入/输出）模块。