

# 西门子CPU1212C模块代理商供应

产品名称	西门子CPU1212C模块代理商供应
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	2400.00/台
规格参数	
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15021292620 15021292620

## 产品详情

西门子CPU1212C模块代理商供应 西门子电源模块代理商 西门子电缆代理商

西门子CPU1212C处理器模块6ES7212-1AE40-0XB0 西门子CPU1212C处理器模块6ES7212-1HE40-0XB0

西门子CPU1214C处理器模块6ES7214-1AG40-0XB0 西门子CPU1214C处理器模块6ES7214-1BG40-0XB0 西门子CPU1214C处理器模块6ES7214-1HG40-0XB0 西门子CPU1215C处理器模块6ES7215-1BG40-0XB0

西门子CPU1215C处理器模块6ES7215-1AG40-0XB0 西门子CPU1215C处理器模块6ES7215-1HG40-0XB0

西门子CPU1217C处理器模块6ES7217-1AG40-0XB0 西门子S7-300PLC的系统结构

西门子电源授权代理商，西门子电源分销商，西门子电源分销商，西门子交换机分销商，西门子交换机分销商，西门子交换机一级代理商，西门子交换机代理商，西门子S7-1200系列代理商，西门子S7-1200CPU分销商，西门子S7-1200CPU分销商，西门子S7-1500CPU代理商，西门子S7-1500CPU代理商

### [S7-300](#)

采用紧凑的、无槽位限制的模块结构，电源模块(PS)、CPU、信号模块(SM)、功能模块(FM)、接口模块(IM)和通信处理器(CP)都安装在导轨上。导轨是一种专用的金属机架，只需将模块钩在DIN标准的安装导轨上，然后用螺栓锁紧就可以了。有多种不同长度规格的导轨供用户选择。电源模块总是安装在机架最左边，CPU模块紧靠电源模块。如果有接口模块，它放在CPU模块的右侧。

S7-300用背板总线将除电源模块之外的各个模块连接起来。背板总线集成在模块上，除了电源模块，其他模块之间通过U形总线连接器相连，后者插在各模块的背后(见图2-2)。安装时先将总线连接器插在CPU模块上，将后者固定在导轨上，然后依次安装各个模块。

图 2-2 S7-300的安装

外部接线接在信号模块和功能模块的前连接器的端子上，前连接器用插接的方式安装在模块前门后面的凹槽中，前连接器与模块是分开订货的257-300的电源模块通过电源连接器或导线与CPU模块相连，为CPU模块和其他模块提供DC24V电源。

更换模块时只需松开安装螺钉，拔下已经接线的前连接器。

每个机架最多只能安装8个信号模块(功能模块或通信处理器模块)组态时系统自动分配模块的地址。如果这些模块超过8块，可以增加扩展机架，低端CPU没有扩展功能。

除了带CPU的中央机架(CR)，最多可以增加3个扩展机架(ER)，每个机架的4~11号槽可以插8个信号模块(SM)、功能模块(FM)和通信处理器(CP)。

电源模块总是在最左边的1号槽(见图2-3)。中央机架(0号机架)的2号槽上是CPU模块，3号槽是接口模块。这3个槽号被固定占用。

图 2-3 多机架的S7-300PLC

因为模块是用总线连接器连接的，而不是像其他模块式PLC那样，用焊在背板上的总线插座来安装模块，所以槽号是相对的，机架导轨上并不存在物理槽位。例如在不需要扩展机架时，中央机架上没有接口模块，CPU模块和4号槽的模块是挨在一起的。此时3号槽位仍然被实际上并不存在的接口模块占用。

如果有扩展机架，接口模块占用3号槽位，负责中央机架与扩展机架之间的数据通信。每个机架上安装的信号模块、功能模块和通信处理器除了不能超过8块外，还受到背板总线DC5V供电电流的限制。0号机架的DC5V电源由CPU模块产生，其额定电流值与CPU的型号有关。扩展机架的背板总线的DC5V电源由接口模块IM361产生。各类模块消耗的电流可以查S7-300模块手册。

5SY4401-6CC	5SY4 B1 4P
5SY4402-6CC	5SY4 B2 4P
5SY4403-6CC	5SY4 B3 4P
5SY4404-6CC	5SY4 B4 4P
5SY4406-6CC	5SY4 B6 4P
5SY4410-6CC	5SY4 B10 4P
5SY4416-6CC	5SY4 B16 4P
5SY4420-6CC	5SY4 B20 4P
5SY4425-6CC	5SY4 B25 4P
5SY4432-6CC	5SY4 B32 4P
5SY4440-6CC	5SY4 B40 4P
5SY4450-6CC	5SY4 B50 4P
5SY4463-6CC	5SY4 B63 4P
5SY4114-7CC	5SY4 C0.3 1P
5SY4105-7CC	5SY4 C0.5 1P

西门子DP电缆代理商 西门子低压模块代理商 西门子变频器代理商 西门子软件代理商 西门子超储存卡代理商 西门子CPU1212C模块代理商 供应西门子电源模块代理商 西门子电缆代理商