

# 西门子PLC模块授权一级代理商

产品名称	西门子PLC模块授权一级代理商
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 包装:齐全 德国:进口
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

### 西门子触摸屏授权总代理

为了通过一个S7连接在使用CPU

317-2PN/DP的两个S7-300工作站之间进行数据交换，其中该S7连接是使用NetPro组态的，在S7通信中，\*\*调用通讯功能块。模块FB14("GET")

用于从远程CPU取出数据，模块FB15("PUT")用于将数据写入远程CPU。功能块包含在STEP 7 V5.3的标准库中。< CPU 317-2PN/DP的通讯模块FB14("GET")和FB15("PUT")的属性

：FB14和FB15是异步通讯功能。这些模块的运行可能跨越多个OB1循环。

通过输入参数REQ激活FB14或FB15。

DONE、NDR或ERROR表明作业结束。PUT和GET可以同时通过连接进行通信。

注意：不能将库SIMATIC\_NET\_CP中的通讯块用于CPU317-2PN/DP。

对于紧凑CPU 313C-2 PtP和CPU 314-2 PtP作业同步处理需要注意什么？

在用户程序中，不可以同时编程SEND作业和FETCH作业。即：只要SEND作业(SFB 63)没有终止(DONE或ERROR)，就不能调用FETCH作业(SFB

64)(甚至在REQ=0的时候)。只要FETCH作业(SFB

64)没有终止(DONE或ERROR)，就不能调用SEND作业(SFB

63)(甚至在REQ=0的时候)。在处理一个主动作业(SEND作业、SFB 63或FETCH作业、SFB 64)时，同时可以处理一个被动作业(SERVE作业、SFB

65)。14：可以将MICROMASTER 420到440作为组态轴(位置外部检测)和CPU

317T一起运行吗？可以，但在动力和精度方面，对组态轴的要求差别非常大。

在高要求情况下，伺服驱动SIMODRIVE 611U、MASTERDRIVES MC或SINAMICS

S\*\*和CPU 317T一起运行。在低要求情况下，MICROMASTER系列也能满足动力和精度要

求。15：如何在已配置为DP从站的两个CPU模块间组态直接数据交换(节点间通信)？  
两个CPU站配置为DP从站，而且由同一个DP主站操作，它们之间的通信通过配置交换模式为DX可以完成直接数据交换。

如何使用SFC65，SFC66，SFC67和SFC68进行通信？

对于单向基本通信，使用系统功能SFC67(X\_GET)从一个被动站读取数据，使用系统功能SFC68(X\_PUT)将数据写入一个被动站(服务器)。这些块只有在主动站中才调用。对于一个双向基本通信，调用站中的系统功能SFC65(X\_SEND)，在该站中想将数据发送到另一个主动站。在同样为主动的主动接收站中，数据将通过系统功能SFC66(X\_RCV)记录。两种类型的基本通信中，每次块调用可以处理多76字节的用户数据。对于S7-300 CPU，数据传送的数据一致性是8个字节，对于S7-400 CPU则是全长。

如果连接到S7-200，\*\*考虑到S7-200只能用作一个被动站。17：什么是自由分配I/O地址？

地址的自由分配意味着您可对每种模块(SM/FM/CP)自由的分配一个地址。地址分配在STEP 7里进行。先定义起始地址，该模块的其它地址以它为基准。自由分配地址的优点：因为模块之间没有间隙，就可以优化地使用可用地址空间。在创建标准软件时，分配地址过程中可以不考虑所涉及的S7-300的组态。

西门子S7-200 PLC初学者都面临的问题S7-200系列：模块式（主微型PLC（Micro PLC）机采用整体式，可扩展模块）。是一种小型的可编程序控制器，适用于各行各业，各种场合中的检测、监测及控制的自动化。S7-200系列的强大功能使其无论在立运行中，或相连成网络皆能实现复杂控制功能。因此S7-200系列具有\*高的性能/价格比。西门子S7-200 PLC初学者都面临的问题，今天汇总普及西门子S7-200PLC在实时模式下具有速度快，具有通讯功能和较高的生产力的特点。一致的模块化设计促进了低性能定制产品的创造和可扩展性的解决方案。来自西门子的S7-200微型PLC可以被当作立的微型PLC解决方案或与其他控制器相结合使用。S7-200系列PLC可提供4个不同的基本型号的8种CPU供使用。有6种扩展单元，它本身没有CPU，只能与基本单元相连接使用，用于扩展I/O点数。S7-200系列PLC的编程软件为STEP7-Micro/WIN。常见西门子S7-200PLC的15个经典问题详细解答：

为什么要用PC/PPI接口？因S7200CPU使用的是RS485，而PC机的COM口采用的是RS232，两者的电气规范并不相容，需要用中间电路进行匹配。PC/PPI其实就是一根RS485/RS232的匹配电缆。2、晶体管输出与继电器输出各自的优点如何？