

四川广安西门子一级总代理商

产品名称	四川广安西门子一级总代理商
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	西门子一级代理商:西门子模块 西门子代理商:西门子一级代理 西门子总代理商:西门子PLC代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

四川广安西门子一级总代理商

1、内存总清——MRES=MEMORY RESET，经过MRES的模块相当于一个新模块，所以请务必谨慎。方法是：放在MRES足够时间，到STOP指示灯闪2下；弹回到STOP再迅速放到MRES，此时STOP快速闪6下——内存清空，将删除所有用户程序数据，硬件测试和初始化，如果此时装有EPROM卡，把卡内容COPY到内部RAM区。2、SIEMENS的信号模块（SM）结构设计，接线非常方便，更换模板无需接线（可拔下来）。固定方式有弹簧和螺钉连接两种。3、对于软件的授权：在光盘安装后以后，一定要用软盘（权盘）授权，对于重装系统或软件的，一定要先"收回"权到软盘以后，才进行，以便重装以后再次授权，否则只能联系西门子了。硬件组态和存储器概念S7-300的存储器概念：装载存储器是一个可编程模块，它包括建立在编程设备上的装载对象（逻辑块、数据块和其他信息），它可以是存储器卡或内部集成的RAM。存储器卡一般有两种，其中，当采用RAM存储器卡时，系统必须配备电池，当采用Flash EPROM存储器卡时，则断电不会丢失，但内部RAM中的数据仍需电池保持。工作存储器仅包含和运行时间使用的程序和数据，RAM工作存储器集成在CPU中，通过后备电池保持。系统存储器包括过程映象输入和输出表（PII，PIQ），位存储器，定时器，计数器和局部堆栈。保持存储器是非挥发的RAM，即使没有安装后备电池也可用来保持某些数据，设置CPU参数时要保持的区域。从上述概念可知，假如我们在线修改程序，被修改的块存放在工作存储器中，当把程序上载到编程器时，就从工作存储器传到编程器。由于断电会导致RAM数据的丢失，所以假如要安全保存被修改的程序，就必须保存在FEPRAM或硬盘上。硬件组态和参数分配一些概念：组态就是指在硬件组态的站窗口中分配机架、块可分布式I/O，可从硬件目录中选择部件；参数分配就是建立可分配参数模块的特性，例如启动特性、保持区等；设定组态就是设定好的硬件组态和参数分配；实际组态指已存在的实际组态和参数分配，一般是在已装配的系统中，从PLC的CPU中读出来的。组态过程：启动硬件组态：新建一个项目（PROJECT），选择该项目，并插入（INSERT）一个站（STATION），在SIMATIC管理器中选择硬件站（HARDWARE）双击OPEN即可，我们同时可以打开硬件目录——VIEW-CATALOG，如果选择标准硬件目录库，它会提供所有的机架、模块和接口模块。产生硬件组态：主要选择机架，模块如何在机架摆放。具体是：1、在硬件目录中打开一个SIMATIC300站的RACK-300（例如是300），双击或拖到左边窗口。这样在左边的窗口中就出现两个机架表：上面的部分显示一个简表，下面的部分显示带有定货号、MPI地址和I/O地址的详细信息。2

、 电源：双击或拖拉目录中的“ PS-300”模块，放到表中的一号槽位上。3、
CPU：从CPU-300的目录中选择你所配置的CPU，列入2号槽位。4、 3号槽——一般接口模块保留（用于
多层组态），在实际配置中，如果这个位置要保留以后安装接口模块，在安装时就必须插入一个占位模
块。5、 信号模块：从4号槽位开始*多可以插入八块信号模块（SM卡），包括通讯处理器（CP）和功
能模块（FM）。