

西门子PLC接口模块S7-300IM361详解

产品名称	西门子PLC接口模块S7-300IM361详解
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	西门子模块代理商:西门子授权代理商 西门子一级代理:西门子触摸屏 西门子代理商:西门子代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

辅助电源功率较小，只能带动小功率的设备(光电传感器等);二、一般PLC均有一定数量的占有点数(即空地址接线端子)，不要将线接上;三、PLC存在I/O响应问题，尤其在快速响应设备中应加以注意。四、输出有继电器型，晶体管型(高速输出时宜选用)，输出可直接带轻负载(LED指示灯等);五、输入/断开的时间要大于PLC扫描时间;六、PLC输出电路中没有保护，因此应在外部电路中串联使用熔断器等保护装置，防止负载短路造成损坏PLC;七、不将交流电源线接到输入端子上，以免烧坏PLC;八、接地端子应接地，不与其它设备接地端串联，接地线截面不小于2mm²;九、输入、输出线尽量分开走线，不要与动力线在同一管路内或捆扎在一起，以免出现，产生误;传输线采用屏蔽线，并且将屏蔽线接地;为保证可靠，输入、输出线一般控制在20米以内;扩展电缆易受噪声电，应远离动力线、高压设备等。PLC程序设计：简要介绍PLC程序设计规范在分段分块编写的程序前应加上简短的段注释，说明此段程序的功能，如有必要可以相应的工艺流程。分块或分段的程序再体程序的位置顺序应基本上按工艺流程顺序排列，便于程序的可读性。6、在程序设计之前，应对设备进行抽象，对如停止、急停、过载、限、时、安全光幕、碰停、门开关等共用因子进行提取，启动回路或启动主控、连锁回路，作为整个程序结构的大前提，在此基础上，再将程序分为自动、手动两大功能区。7、将程序结构手动功能区共

用因子，如手动、危及设备人身安全等因数因子进行提取，手动主控、连锁回路，对手动控制进行保护、屏蔽、。8、将程序结构自动功能区共用因子，如自动、限、时等因数因子进行提取，自动主控、连锁回路，对自动控制下设备进行保护、屏蔽、。一个的原则就是，在确保安全的前提下，严格设备的进，宽松设备的出。9、程序设计时应设计程序复位功能，便于使用者在设备出现故障情况下，可以方便尽快恢复设备正常工作。复位应充分考虑在复位中设备和人员的安全。自动切换到手动时，程序应自动下的输出和中间状态。特别是在自动使用SET指令时，必须在手动用RESET指令予以。11、严禁在编制程序中使用双输出，即同一条输出语句或同一个输出线圈在程序中出现2次及以上。在不同条件下的对同一输出点的输出使用中间继电器进行中转，后集中到一起并列到输出点。12、使用屏时，对屏和PLC公用的控制区和状态区，不得做其他功能方面的编程使用。13、对PLC的模块，在使用之前，应先查明其控制区和状态区是否占用工作字，若占用，不得将这些工作字做其他方面的编程。14、PLC的输入、输出、中间继电器、定时器、计数器、数据寄存器等都要加中文注释。输入、输出还要有元器件名称位号。对应的输入点，一般情况下默认为开关连接的是NO触点，对于需要接NC触点的须在注释中标明。有注释应当清晰明了，不易产生误解，尽量少使用泛指。15、工程调试完成后，必须保留终程序，保存的文件名应包含项目编号/作者/日期信息/版本号等。16、关于程序加密：对于加密程序的必须有的文件予以保存，并相应的用户名++权限，分发给至少两个人以上了解，防止丢失带来无法打开程序的情况

@西门子MM420变频器典型应用风机、泵类应用，离心泵，径流式/轴流式风机，压缩机，太阳能水泵。适用于多种变速驱动应用。尤其是泵、风机和输送带应用。是成本的变频器解决方案。此变频有以用户为导向的性能和易于使用的特性。大范围的电源电压使其可以在各地使用。江苏省苏州市西门子S7-1200模块代理