

SIEMENS西门子本溪授权代理商

产品名称	SIEMENS西门子本溪授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

1、安装方式的挑选

PLC系统软件的组装方式分成集中型、远程控制键入/导出和好几个PLC的分布式系统连接网络。

集中型不用设定远程控制键入/导出硬件配置来推动，因而系统软件响应时间快，低成本；远程控制键入/导出种类适用大中型系统软件。该体系的设施遍布普遍。远程控制键入/导出能够分散化并安装在现场设备周边。联接较短，但要加上控制器和远程控制键入/导出开关电源；好几个PLC的分布式系统连接网络适用好几个机器设备互不相关操纵的场所。可以选择中小型PLC，但务必加上通信模块。

2、对应的基本功能规定

一般来说，中小型（低等）PLC具备逻辑函数、按时、记数等作用，能够达到只必须开关量操控的机器设备。

针对关键根据开关量操纵和少许模拟量控制的系统软件，可以选择具备a/d和d/a变换模块、加减法算术运算和传输数据作用的加强型低等PLC。针对繁杂的操纵，必须完成PID计算、闭环控制系统、通讯组网方案等作用。依据操纵的尺寸和复杂性，挑选初级或PLC。但是，中PLC的价钱相对性价格昂贵，一般用以大中型过程管理和分布式系统自动控制系统

3、响应时间规定

PLC是为工业生产全自动化设计的通用型控制板。不一样级别PLC的响应时间一般能够达到其应用范围的必须。如果要跨范畴应用PLC，或某种作用或数据信号有特殊的速率规定，应细心考虑到PLC的响应时间。您可以选择具备快速键入/导出解决作用的PLC，或具备快速响应控制模块和终断输入模块的PLC等。

4、可靠性指标规定

针对一般系统软件，能够达到PLC的稳定性。针对具备可靠性高规定的系统软件，应考量选用冗余技术

或是热备用系统。

5、尽可能统一实体模型

公司应努力实现PLC的统一实体模型。关键考虑到下列三个方面：

- 1) 实体模型统一，控制模块相互之间预留，有利于配件的购置和管理方法。
- 2) 该实体模型统一，作用和方法类似，有益于技术力量的练习和工艺水平的提升。
- 3) 该实体模型统一，外围设备通用性，共享资源，便于线上通讯。拥有上位机软件，非常容易产生多级别分布式系统操纵