

江西省S7-1200PLC西门子代理商原装现货

产品名称	江西省S7-1200PLC西门子代理商原装现货
公司名称	上海卓曙自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:S7-1200 质保:12个月
公司地址	上海市松江区乐都路358号503室
联系电话	19151140562

产品详情

江西省S7-1200PLC，西门子PLC代理，西门子S7-1200PLC代理

江西省S7-1200PLC西门子代理商原装现货

PLC编程软件和PLC工程工具

西门子公司提供用于对S7-200/300/400 PLC进行编程的设备有PG720、PG740和PG760等。PG720是工业级的编程设备，功能强大且易于使用，不仅可以用于维护和服务，而且可以用于编程和组态设备，是工业现场应用的理想工具。它拥有笔记本电脑的尺寸，独立的电源、AT-兼容，完善的硬件，配备了所有必须的SIMATIC接口。PG740是一款便携编程设备，自动化项目应用的理想选择和强大功能的工业PC，**系统性能，优良的扩展能力，TFT-显示，防滑设计，配备所有必须的SIMATIC接口。PG760是多功能的桌而编程设备，可以在办公室进行组态和编程，其良好的系统性能、灵活的扩展能力和完善的功能使其成为所有自动化项目的理想办公工具。

采用普通PC时，对操作系统的要求是：Windows2000 Pro、Windows XP Pro、Windows Server 2003等;另外重要的是在计算机中安装通信卡，如CP5611、CP5613、CP5614、CP5511等，用于连接计算机与S7PLC。

PLC怎么确定确定功能模块和I/O点数规格

(1) 确定功能模块。PLC特殊功能模块的选用应根据系统控制的特殊要求确定。但首先需要确定的是为保证实现控制对象基本要求所需要的基本功能模块；其次，根据系统的类型、需要再考虑系统综合与集成所需要的通信与接口等模块。

选择功能模块前需要根据机械要求确定执行装置的类型。如对于需要任意位置定位、且速度可以改变的运动，应选样伺服驱动，并确定伺服驱动器与伺服电机的型号、规格；对于仅需要无级变速的电机控制

，应根据调运的要求，选择交流调速装置(如变频器等)或直流调速装置等。

在此基础上，设计人员应根据执行装置的类型与动作要求，决定系统的控制方式与对PLC特殊功能模块(如位置控制模块、脉冲输出模块、模拟量输出模块等)的要求。

在功能模块要求确定后，可以将模块以及要求统一汇总成表格的形式，以便选择模块。表5-2为功能模块要求汇总示例。

(2) 设计操作界面。在对象的控制要求确定后，应根据控制的需要与操作、显示的要求，设计操作面板，确定使用的按钮、指示灯的数量。

对于系统控制较复杂的情况，还应选择系统中用于数据输入、状态显示的人机信息交换方法，确定系统是否采用文本单元、触摸屏、显示仪表等外围设备。

当外围设备需要配套特殊功能模块(如通信接口、连接电缆、D/A转换模块等)时，应在选择外围设备的同时进行考虑。

在操作界面确定后，可以将用于操作界面的全部器件进行归纳与汇总，以便统计I/O点数。表5-3为操作界面要求汇总示例。