

西门子PLC扩展SM1222数字量输出模块

产品名称	西门子PLC扩展SM1222数字量输出模块
公司名称	广州唯信电气设备有限公司
价格	1475.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:S7-1200SM1222 产的:西门子PLC扩展模块
公司地址	白云区太和镇太营路139号420室
联系电话	18811848019 18811848019

产品详情

西门子PLC扩展SM1222数字量输出模块，西门子PLC扩展SM1222数字量输出模块。西门子PLC扩展SM1222数字量输出模块

西门子PLC模块SM1221

设计时主要应注意以下几方面，(1)PLC输出电路中没有保护，因此在外部电路中应设置串联熔断器等保护装置。以防止负载短路造成PLC损坏。熔断器容量一般为05A，(2)PLC存在I/O响应问题。因此在快速响应设备中应加以注意。MPI通信协议虽简单易行，但响应速度较慢，(3)编制控制程序时，好用模块式结构程序，这样既可增强程序的可读性，方便调试和维护工作；又能使数据库结构，方便WinCC组态时变量标签的编制和设备状态的显示，(4)硬件资源。要合理配置硬件资源。以系统可靠性。如PLC电源配电系统要配备冗余的UPS不间断电源。子程序可以由子程序或中断程序调用，中断程序可以达到128个。名称分别为INT0~INT127，中断方式有输入中断、定时中断、高速计数中断、通信中断等中断事件引发，当CPU响应中断时。可以执行中断程序。由这三种程序可以组成线性程序和分块程序两种结构，一、线性程序结构，线性程序是指一个工程的全部控制任务都按照工程控制的顺序写在一个程序中。比如写在OB1中，程序执行中，CPU不断地扫描OB1，按照事先好的顺序去执行工作，如图，显然，线性程序结构简单，一目了然，但是，当控制工程大到一定程序之后，仅仅采用线性程序就会使整个程序庞大而难于编制、难于调试了。