

巴彦淖尔盟西门子授权一级代理

产品名称	巴彦淖尔盟西门子授权一级代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:长质保
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

巴彦淖尔盟西门子授权一级代理

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200, 300, 400, 1200, 西门子PLC附件, 西门子电机, 西门子人机界面, 西门子变频器, 西门子数控伺服, 西门子总线电缆现货供应, 欢迎来电咨询系列产品, 折扣低, 货期准时, 并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！ ——致我亲爱的客户!

西门子S7-300是比较经典的控制器，在很多行业使用广泛，S7-300一般采用MPI或profibus-DP通讯，本文采用的6ES7 315-2EH14-0AB0自带了以太网通讯口，从而使得建立以太网更为方便。全项目系统图如下：

二、项目需求

本系统使用在自来水厂，设计院设计要求全厂的自动化系统不得低于S7-300的配置，为了节省成本，系统主要的系统采用了S7-300，其余的系统采用了S7-1200，因施工原因，本来

应该在送水泵房的液位计接到了反冲洗泵房的S7-300控制上了，故而需要将清水池液位数据传输到送水泵房的S7-1200的控制器上。

程序设计在S7-1200控制器中：

配置如下：

程序中是将S7-300的DB26的数据传输到S7-1200的DB11

通过m46.0成为第2次按按钮关灯的功能!

这里的我们使用的扩展脉冲定时器:巴彦淖尔盟西门子授权一级代理

如果在启动(S)输入端有一个上升沿，S_PEXT(扩展脉冲S5定时器)将启动的定时器。信号变化始终是启用定时器的必要条件。定时器以在输入端TV的预设时间间隔运行，即使在时间间隔结束前，S输入端的信号状态变为"0"。只要定时器运行，输出端Q的信号状态就为"1"。如果在定时器运行期间输入端S的信号状态从"0"变为"1"，则将使用预设的时间值重新启动("重新触发")定时器。

如果在定时器运行期间复位(R)输入从"0"变为"1"，则定时器复位。当前时间和时间基准被设置为零。

当前时间值可从输出BI和BCD扫描得到。时间值在BI处为二进制编码，在BCD处为BCD编码。当前时间值为初始TV值减去定时器启动后经过的时间。

S_PEXT扩展脉冲S5定时器时序图:

如果输入端I0.0的信号状态从"0"变为"1"(RLO中的上升沿),则定时器T5将启动。定时器将继续运行的两秒(2秒)时间,而不会受到输入端S处下降沿的影响。如果在定时器达到预定时间前,I0.0的信号状态从"0"变为"1",则定时器将被重新触发。只要定时器运行,输出端Q4.0就为逻辑"1"。

巴彦淖尔盟西门子授权一级代理