

# 德州SIEMENS西门子济南授权代理商，西门子PLC模块

产品名称	德州SIEMENS西门子济南授权代理商，西门子PLC模块
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子变频器总代理 西门子变频器:西门子变频器总代理商 德国:西门子变频器一级总代理
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

## 产品详情

西门子S7-1200紧凑型PLC在当前的市场中有着广泛的应用，由于其，所以常被用作小型自动化控制设备的控制器，这也使得它经常与第三方的设备如扫描枪、打印机等设备进行通讯。因为没有第三方的设备，这里就以超级终端为例介绍自由口通讯。

### 1. 控制系统原理

图1:控制系统原理

## 2. 硬件需求

S7-1200 PLC目前有3种类型的CPU：

1) S7-1211C CPU。

2) S7-1212C CPU。

3) S7-1214C CPU。

这三种类型的CPU都可以连接三个串口通信模版。

本例中使用的PLC硬件为：

1) PM1207电源 ( 6EP1 332-1SH71 )

2) S7-1214C ( 6ES7 214 -1BE30 -0XB0 )

3) CM1241 RS232 ( 6ES7 241 -1AH30 -0XB0 )

