

# 西门子深圳一级代理商

产品名称	西门子深圳一级代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
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	15618722057 15618722057

## 产品详情

IR区的设置当前模块所对应的IR通道地址是由单元号来决定的。具体公式为：当前通道起始地址(n) = 100 + 10 × 单元号。如果单元号为A ~ F，则公式为：当前通道起始地址(n) = 400 + 10 × (单元号-10)

正常下的地址分配（后背小开关1~4都为OFF）：  
地址 n：第0~7位用作输入端1~8的峰值保持功能开关，如果=1，则启动峰值保持功能，如果=0，则取消峰值保持功能。第8~15位没有用到。  
地址 n+1 ~ n+8就是各输入端转换后的数字量  
地址 n+9：第0~7位是各输入端的断线检测标志。如果当前输入是1~5V或4~20mA，就可以使用断线监测功能。如果电压小于0.3V或电流小于1.2mA，则该标志为1，如果恢复正常，则标志恢复为0。第8~15位是2位16进制的错误代码，00代表正常。

调节下的地址分配（后背小开关1为ON,2~4为OFF）：  
地址 n：第0~7位是2位16进制数据，用来设置当前需要的输入端号。左边那个总是为2，右边那个可以设为1~9。第8~15位没有用到。  
地址 n+1：第0位是偏移量。如果为ON，则当前的偏移量。第1位是增益。如果为ON，则当前的增益。第2~3位没有用到。第4位是应用设置标志。如果为ON，则应用当前设定值，并将当前设定值存入EEPROM。第5位是设置标志。如果为ON，则取消当前设定值，恢复为默认值。第6~7位没有用到。第8~15位没有用到。  
地址 n2 ~ n+7：没有用到。  
地址 n+8：表示项的转换值，储存为16位的2进制数据。  
地址 n+9：第0~7位是各输入端的断线检测标志。如果当前输入是1~5V或4~20mA，就可以使用断线监测功能。如果电压小于0.3V或电流小于1.2mA，则该标志为1，如果恢复正常，则标志恢复为0。第8~15位是2位16进制的错误代码，00代表正常。

DM区的设置当前模块所对应的DM通道地址是由单元号来决定的。具体公式为：DM起始地址(m) = 1000 + 100 × 单元号。（如果单元号为A ~ F，则代表单元号 = 10 ~ 15）  
地址分配（不管处于正常还是调节，都是一样的）：  
地址 m：第0~7位是输入端1~8的启用标志。如果=1，则该输入端有效，如果=0，则关闭该输入端。第8~15位没有用到。  
地址 m+1：输入范围选择设置。第0~1位，代表个输入端，第2~3位代表第二个输入端。依此类推。如果为00，则输入为-10~10V；如果为01，则输入为0~10V；如果为10，则输入为1~5V或4~20mA。（具体看接线）；11和10相同。  
m+2 ~ m+9：各输入端测量值处理设定。如果为0000，则不进行处理；如果为0001，则转换值为2次取样的平均值；如果为0002，则转换值为4次取样的平均值

；如果为0003，则转换值为8次取样的平均值；如果为0004，则转换值为16次取样的平均值。

编程可分为五个部分：1、产生时钟脉冲，欧姆龙程序中KEEP为利用扫描周期作为时钟脉冲的，有些PLC可以不用这个步骤，而是利用PLC产生的特定时钟脉冲；  
2、将待显示数据送入数据通道，将控制通道复位。如MOV #1234送入211通道，#1234为待显示的立即数，如果显示变量可将其改为通道xxx送入通道211，待显示的数送入通道xxx就可以了。3、SFT是将通道209到212四个通道按‘时钟脉冲’一起左移一位，右边用‘1’填充，不需要复位。4、SDA为数据输出，为适合漏型晶体管输出型，如采用源型晶体管输出则需将输出反向。5、SCK为时钟脉冲的输出，为适合漏型晶体管输出型，如采用源型晶体管输出则需将输出反向。双表及多表只需中间3步即可。