

荆门西门子中国授权一级总代理商

产品名称	荆门西门子中国授权一级总代理商
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

荆门西门子中国授权一级总代理商

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！

CPU停机可简单分为致命错误和非致命错误，无论是什么原因导致，都会在CPU的诊断缓冲区留下痕迹。因此，需要在线查看CPU的诊断缓冲区，来判断具体的停机情况。

技术要求：需要掌握STEP7软件使用的相关技术人员；软件要求：STEP7或博途软件，其版本需要与编辑程序时软件版本一致或更高。

57、S7-200模拟量输入信号的精度能达到多少？

拟量输入模块有两个参数容易混淆：

1) 模拟量转换的分辨率

2) 模拟量转换的精度 (误差)

分辨率是A/D模拟量转换芯片的转换精度，即用多少位的数值来表示模拟量。S7-200模拟量模块的转换分辨率是12位，能够反映模拟量变化的小单位是满量程的1/4096。

模拟量转换的精度除了取决于A/D转换的分辨率，还受到转换芯片的外围电路的影响。在实际应用中，输入的模拟量信号会有波动、噪声和干扰，内部模拟电路也会产生噪声、漂移，这些都会对转换的后精度造成影响。这些因素造成的误差要大于A/D芯片的转换误差。

58、为什么模拟量是一个变动很大的不稳定的值？

可能是如下原因：

你可能使用了一个自供电或隔离的传感器电源，两个电源没有彼此连接，即模拟量输入模块的电源地和传感器的信号地没有连接。这将会产生一个很高的上下振动的共模电压，影响模拟量输入值。

另一个原因可能是模拟量输入模块接线太长或绝缘不好。

可以用如下方法解决：

1) 连接传感器输入的负端与模块上的公共M端以补偿此种波动。（但要注意确保这是两个电源系统之间的联系。）

背景是：

模拟量输入模块内部是不隔离的；

共模电压不应大于12V；

对于60Hz干扰信号的共模抑制比为40dB。

2) 使用模拟量输入滤波器。

59、EM231模块上的SF红灯为何闪烁？

SF红灯闪烁有两个原因：模块内部软件检测出外接热电阻断线，或者输入超出范围。由于上述检测是两个输入通道共用的，所以当只有一个通道外接热电

阻时，SF灯必然闪烁。解决方法是将一个100Ohm的电阻，按照与已用通道相同的接线方式连接到空的通道；或者将已经接好的那一路热电阻的所有引线，一一对应连接到空的通道上。

60、什么是正向标定、负向标定？

正向标定值是3276.7度（华氏或摄氏），负向标定值是-3276.8度。如果检测到断线、输入超出范围时，相应通道的数值被自动设置为上述标定值。

61、热电阻的技术参数不是很清楚，如何在DIP开关上设置类型？

应该尽量弄清除热电阻的参数。否则可以使用缺省设置。

62、EM235是否能用于热电阻测温？

EM235不是用于与热电阻连接测量温度的模块，勉强使用容易带来问题。建议使用EM231RTD模块

荆门西门子中国授权一级总代理商