

# 江苏镇江西门子PLC模块供应商

产品名称	江苏镇江西门子PLC模块供应商
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

江苏镇江西门子PLC模块供应商

作为工业自动化和数字化解决方案提供商的\*\*\*\*之一，西门子在自动化领域拥有深厚的技术储备和丰富的经验。西门子PLC控制器是西门子公司的核心产品之一，它是工业现场、设备端和信息层衔接的重要部分，可实现自动化的高效、智能和可靠控制。

用途：PIC

PIC是一种只读存储器编程控制器，它是一种经济、可靠、简单和易于理解的控制器，被广泛应用于工业控制和汽车电子控制系统中。西门子PLC控制器和西门子PLC模块是基于PIC技术设计的，它们具有高可靠性、高效率、高安全性和易于使用等特点，在电力、石油化工、机械、制造、交通运输等领域均有广泛的应用。

中国：全国代理商

1.S7-200 SMART 普通模拟量模块可以连接4-20mA的信号吗？

可以，S7-200 SMART CPU模拟量模块可以检测0~20mA和4~20mA的标准电流信号；两种电流信号的接线、在STEP 7-Micro/WIN SMART软件中的参数设置都是一样的。区别在

于：0 ~ 20mA对应的通道值量程是0 ~ 27648，而4 ~ 20mA对应的通道值量程是5530 ~ 27648

。

## 2. S7-200 SMART RTD模块可以测量电阻值吗？

可以，S7-200 SMART RTD模块可以测量3000 的电阻值。如下图所示，在"类型"下拉菜单中选择电阻类型；在"电阻" 下拉菜单中中选择可测量电阻的值

## 3. S7-200 SMART RTD和TC模块如何得到实际温度值？

把S7-200 SMART EM RTD和TC模块的通道值除以10就是实际的温度值。由于RTD和TC模块的通道值是整数值，需要把整数值转换成浮点数才能在计算后得到带有小数位的温度值

。

## 4. 模拟量模块分辨率和转换精度的区别？

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。以下举例说明10位分辨率和11位分辨率的区别。S7-200 SMART CPU模拟量0~20mA的通道值范围为0~27648。如果分辨率为10位，则表示当外部电流信号的变化大于0.01953125mA时，模拟量A/D转换芯片才认为外部信号有变化。如果分辨率为11位，则表示当外部电流信号的变化大于0.009765625mA时，模拟量A/D转换芯片即认为外部信号有变化。

## 5. S7-200 SMART I/O扩展模块DIAG指示灯以红色闪烁的原因？

S7-200 SMART I/O扩展模块的DIAG指示灯以红色闪烁的原因有两个，建议查看CPU的信息来确认具体报错原因，查看CPU信息的方法请见硬件诊断或诊断方法举例。

（1） 模块缺少24V直流供电电源；I/O扩展模块缺少24V直流供电电源时，所有通道指示灯也以红色闪烁。建议核对模块接线图，尤其是模块供电端含两排端子的，确定供电接线是否正确，以EM DR32为例

模拟量模块上通道断线或是输入值超量程。模拟量模块上通道断线或是输入值超量程，除了会引起模块的DIAG指示灯以红色闪烁，断线或是超量程的通道的指示灯也以红色闪烁，以提示用户存在故障通道。

江苏镇江西门子PLC模块供应商