

# SIEMENS西门子南通S7-300模块授权代理

产品名称	SIEMENS西门子南通S7-300模块授权代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:模块 纸盒:包装 现货:全新原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

## 产品详情

SIEMENS??????S7-300???????

S7-300 PROFINET CPU ?????? Web ??????????????? Web ?????? S7-300 ??????

CPU 常规信息

诊断缓冲区的内容

变量表

变量状态

模块状态

报警

有关工业以太网的信息

PROFINET 节点拓扑

????????????????? Web ????? S7-300 CPU ??????

等时同步模式

????????“????????”?????????

分布式信号采集、

## PROFIBUS/PROFINET 信号传输和

### 程序执行

?? PROFIBUS/PROFINET ??????????

??

????? I/O ?????????????????S7-300 ???\*\*????????????????

??

????????????????SIMATIC S7-300 ?????????????????????????????????????

### 模块的诊断和过程监控

??SIMATIC S7-300???/?????????????

#### 监控信号采集（诊断）

#### 监控来自过程的信号（硬件中断）

??

??

可设置参数的诊断消息：仅当通过适当参数设置启用之后，才会发送诊断消息。

不可设置参数的诊断消息：这些消息是自动发送的，即与参数设置无关。

????????????????????????“????????”??CPU  
?? (OB 82)?

模块的诊断和过程许多SIMATIC S7-300的输入/输出模块具有智能功能：信号采集（诊断）来自过程的信号（硬件中断）诊断诊断功能可以用来判断模块的信号采集（针对数字量模块）或者模拟量处理（针对模拟模块）是否工作于无故障状态。在诊断分析中，\*\*区分可参数化和不可参数化的诊断消息：可设置参数的诊断消息：仅当通过适当参数设置启用之后，才会发送诊断消息。不可设置参数的诊断消息：这些消息是自动发送的，即与参数设置无关。如果某个诊断消息处于激活状态（例如，“无传感器输入”），则该模块会触发一个诊断中断（如果已为该诊断消息设置了参数，则仅在相应的参数设置之后才会触发中断）。CPU 将中断用户程序或低\*\*级任务的处理，并处理相关诊断中断块 (OB 82)。数字量输入/输出模块诊断消息可能的故障原因无传感器电源传感器电源过载传感器电源对 M 短路无外部电压模块无电源电压 L+无内部电压模块无电源电压 L+内部模块熔断器有故障熔断器烧断内部模块熔断器有故障模块中的参数不正确传输到模块的参数不正确时间功能已经编址 ( ) 定期出现高电磁干扰模块有故障EPROM 故障定期出现高电磁干扰模块有故障RAM 故障定期出现高电磁干扰模块有故障硬件中断丢失硬件中断到来的速度\*过 CPU 的处理能力模拟量输入模块诊断消息可能的故障原因无外部负载电压模块无负载电压 L+组态/参数设置错误传输到模块的参数不正确共模错误输入 (M-) 和测量电路的参考电位 (MANA) 之间的电位差 UCM 过高SIEMENS西门子南通S7-300模块授权代理