

# 西门子功能模块 富诺尔工业技术 天津西门子模块

产品名称	西门子功能模块 富诺尔工业技术 天津西门子模块
公司名称	富诺尔（天津）工业技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区八里台镇泰达（津南）微电子工业区
联系电话	15502257592 15502257592

## 产品详情

### 西门子PLC维修时应好好利用

在西门子PLC维修工作中，据统计，在西门子PLC控制系统中出现的故障率为：CPU及存储器占5%，I/O模块占15%，传感器及开关占45%，执行器占30%，接线等其他方面占5%，可见80%以上的故障出现在外围线路。其中外围线路由现场输入信号（如按钮开关、选择开关、接近开关及一些传感器输出的开关量、继电器输出触点或模数转换器转换的模拟量等）和现场输出信号（电磁阀、继电器、接触器、电机等），以及导线和接线端子等组成。西门子PLC维修时我们发现，接线松动、元器件损坏、机械故障、干扰等均可引起外围电路故障。所以，西门子PLC维修时排查要仔细，替换的元器件要选用安全系数高的器件。一些功能强大的控制系统采用故障代码表表示故障，对故障的分析排除带来极大便利，西门子功能模块，PLC维修时应好好利用。

### 西门子PLCS7

西门子PLC S7-200系列在自动化控制系统中有着广泛应用，它在西门子PLC系列中属于小型PLC，常用在小型自动化控制系统中，为用户提供各种解决方案。西门子PLC S7-200具有强大的通讯功能，使得用户可以轻松的配置并完成和系统中其他西门子PLC或设备之间的数据交换。在西门子PLC S7-200系列的CPU中，本身集成有RS485通信口，来实现与西门子其他设备的通讯。根据现场实际需求，用户还可以对西门子PLCS7-200系列的通信口进行扩展，来满足更多的通讯要求。

本机集成14输入/10输出共24个数字量I/O点，2输入/1输出共3个模拟量I/O点，可连接7个扩展模块，扩展值至168路数字量I/O点或38路模拟量I/O点。20K字节程序和数据存储空间，6个独立的高速计数器（100KHz），2个100KHz的高速脉冲输出，西门子模块经销商，2个RS485通讯/编程口，西门子模块型号，具有PPI通讯协议、MPI通讯协议和自由方式通讯能力。本机还新增多种功能，如内置模拟量I/O，位控特性，自整定PID功能，西门子模块，线性斜坡脉冲指令，诊断LED，数据记录及配方功能等。是具有模拟量I/O和强大控制能力的新型CPU。支持与MT6100IV5威纶触摸屏直接在线通讯。

西门子功能模块-富诺尔工业技术-天津西门子模块由富诺尔（天津）工业技术有限公司提供。富诺尔（天津）工业技术有限公司位于天津市津南区八里台镇泰达（津南）微电子工业区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前富诺尔在自动化成套控制系统中享有良好的声誉。富诺尔取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。富诺尔全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。