

# 西门子 6RY1703-0DA02产品介绍

产品名称	西门子 6RY1703-0DA02产品介绍
公司名称	上海陌然自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金山区枫泾镇环东一路
联系电话	15000711173

## 产品详情

品牌: SIEMENS/西门子

西门子 (SIEMENS) 的PLC产品包括LOGO、S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、S7-1500等。西门子S7系列PLC体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性高。S7系列PLC产品可分为微型PLC (如S7-200)，小规模性能要求的PLC (如S7-300) 和中、高性能要求的PLC (如S7-400) 等

SIMATIC S7-1200 PLC

S7-1200 ?????????????? (PLC, Programmable Logic Controller)???????????????? S7-1200  
??S7-1200 ?????? Windows ???

SIMATIC S7-1200 PLC ??? SIMATIC HMI ???

TIA PORTAL?? SIMATIC S7-1200 ???

SIMATIC S7-1200 的硬件组成

SIMATIC S7-1200 ? SIMATIC S7 ??? PLC??????????

控制器，带有集成 PROFINET 接口，用于编程设备、HMI 或其它 SIMATIC 控制器之间通信

信号板，可直接插入到控制器

信号模块，用于扩展控制器输入和输出通道

通信模块，用于扩展控制器通信接口

附件，如电源、开关模块、电池板或 SIMATIC 存储卡

## SIMATIC S7-1200 的特性

?????? SIMATIC S7-1200 ????????

集成的Profinet接口

以宽幅 AC 或 DC 电源形式集成的电源 (85 - 264 V AC 或 24 V DC)

集成数字量输出 24V DC 或继电器

集成 24V DC 数字量输入

集成模拟量输入 0-10V

频率高达 100 kHz 的脉冲序列输出 (PTO)

频率高达 100 kHz 的脉宽调制 (PWM) 输出

频率高达 100 kHz 的高速计数器 (HSC)

通过连接附加通信模块 (如 : RS 485 或 RS232) 实现了模块化和可裁剪性

通过信号板直接在 CPU 上扩展模拟量或数字量信号实现了模块化和可裁剪性 (同时保持 CPU 原有空间)

通过信号模块的大量模拟量和数字量输入和输出信号实现模块化和可裁剪性 (CPU 1211C 除外)

可选的存储器 (SIMATIC 存储卡)

PLCopen 运动控制 , 用于简单的运动控制

带自整定功能的 PID 控制器

集成实时时钟

密码保护

时间中断

硬件中断

库功能

在线 / 离线诊断

所有模块上的端子都可拆卸