

# 西门子工业自动化云浮总代理

产品名称	西门子工业自动化云浮总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:模块 原装:全新
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
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

西门子工业自动化云浮总代理

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!

价格波动，请来电咨询

要买就买西门子。保你用上一辈子

LED 指示硬件、编程、时间、I/O、电池和总线错误以及操作状态（如 RUN（运行）、STOP（停止）和启动）。测试功能；可使用编程器显示程序执行过程中的信号状态，可以不通过用户程序而修改过程变量，以及输出堆栈内容。信息功能；您可以使用编程器以纯文本的形式获取 CPU 存储容量和操作模式、工作存储器和装载存储器的当前利用率以及当前循环时间和诊断缓冲区内容的相关信息。集成的通讯功

能

PG/OP 通讯全局数据通讯S7 基本通讯S7 通讯(只是服务器)路由数据块路由系统功能

CPU 具有广泛的系统功能特性，诸如：诊断、参数赋值、报警、定时和测量等。

详细信息请参见手册。

产品介绍：

概观：具有中、大容量的程序存储器和数据结构，如果需要，可以供 SIMATIC 组态工具使用对二进制和浮点数运算具有较高的处理能力在具有集中式和分布式 I/O 的生产线上作为集中式控制器使用 PROFIBUS DP 主站/从站接口用于大量的 I/O 扩展用于建立分布式 I/O 结构在 PROFIBUS 上实现等时同步模式 CPU 运行需要 SIMATIC 微存储卡(MMC)

应用领域：CPU 315-2 DP 是一个带有大中型程序存储器和 PROFIBUS DP 主/从接口的 CPU。除了集中式 I/O 结构外，它还可用于分布式自动化结构。

它在 SIMATIC S7-300 中经常被用作标准 PROFIBUS DP 主站。该 CPU 也被用作分布式智能设备（DP 从站）。

它已经依照量化框架作了优化，以便使用 SIMATIC 工程工具，如：

西门子 CPU 315-2 DP 用 SCL 编程用 S7-GRAPH 进行顺序控制编程另外，CPU 为采用软件来实现一些简单的工艺任务提供了一个理想的平台，例如：

简单的运动控制使用 STEP 7 块或运行软件“标准/模块化 PID 控制”来实现闭环控制任务的解决方案通过使用 SIMATIC S7-PDIAG 可以实现扩展过程诊断。

设计：CPU 315-2 DP 安装有：

微处理器;处理器对每条二进制指令的处理时间大约为 50 ns，每个浮点预算的时间为 0.45 μs。256 KB 工作存储器（相当于大约 85 K 条指令）；与执行程序段相关的大容量工作存储器可以为用户程序提供足够的空间。作为程序装载存储器的微型存储卡（最大为 8 MB）也允许将可以项目（包括符号和注释）保存在 CPU 中。装载存储器还可用于数据归档和配方管理。灵活的扩展能力;多达 32 个模块，（4 排结构）MPI 多点接口;集成的 MPI 接口最多可以同时建立与 S7-300/400 或编程设备、PC、OP 的 16 条连接。在这些连接中，始终为编程器和 OP 分别预留一个连接。通过“全局数据通讯”，MPI 可以用来建立最多 16 个 CPU 组成的简单网络。PROFIBUS DP 接口;带有 PROFIBUS DP 主/从接口的 CPU 315-2 DP 可以用来建立高速、易用的分布式自动化系统。对用户来说,分布式 I/O 单元可作为一个集中式单元来处理(相同的组态、编址和编程).全面支持 PROFIBUS DP V1 标准。它提高了 DP V1 标准从站的诊断和参数化能力。Functions 口令保护;用户程序使用密码保护，可防止非法访问。诊断缓冲;诊断缓冲区中可存储最后 500 个错误和中断事件，其中的 100 个事件可以长期保留。免维护的数据后备;如果电源中断，CPU 将所有数据（最大 128 KB）自动写到 SIMATIC 微型存储卡（MMC 卡）上，从而使数据可以在电压恢复后再次使用，且不会发生改变。可参数化的特性

可以使用 STEP 7 对 S7 的组态、属性以及 CPU 的响应进行参数设置：

MPI 多点接口;定义站地址重启/循环时间特性；最大循环时间以及负载限制，以及自检测功能时钟存储

器；设定地址防护等级；定义程序和数据的访问权限系统诊断；定义诊断报警的处理和范围看门狗中断；周期设定时钟中断；设定起始日期、起始时间和间隔周期PROFIBUS DP 主站/从站接口；用户定义分布式 I/O 地址显示功能与信息功能

状态和故障指示；LED 指示硬件、编程、时间、I/O、电池和总线错误以及操作状态（如 RUN（运行）、STOP（停止）和启动）。测试功能；可使用编程器显示程序执行过程中的信号状态，可以不通过用户程序而修改过程变量，以及输出堆栈内容。信息功能；您可以使用编程器以纯文本的形式获取 CPU 存储容量和操作模式、工作存储器和装载存储器的当前利用率以及当前循环时间和诊断缓冲区内容的相关信息。集成的通讯功能

PG/OP 通讯全局数据通讯S7 基本通讯S7 通讯(只是服务器)路由数据块路由系统功能

CPU 具有广泛的系统功能特性，诸如：诊断、参数赋值、报警、定时和测量等。

详细信息请参见手册

西门子工业自动化云浮总代理