

西门子6ES7313-5BG04-0AB0中央处理器CPU313C

产品名称	西门子6ES7313-5BG04-0AB0中央处理器CPU313C
公司名称	浔之漫智控技术-西门子PLC模块代理
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 是否授权:是 质量承诺:全新原装,假一罚十,质保一年
公司地址	上海市松江区广富林路大业领地4855弄88号3楼
联系电话	13122302151 13122302151

产品详情

西门子6ES7313-5BG04-0AB0中央处理器CPU313C代理商

SIMATIC S7-300, CPU 313C, 带 MPI 的紧凑型 CPU, 24 DE/16 DA, 4AE, 2AA, 1 Pt100, 3 个快速计数器(30 kHz), 集成电源 24V DC, 工作存储器 128 KB, 前连接器 (2x 40 极) 和需要微型存储卡

浔之漫智控技术 (上海) 有限公司是西门子中国的合作伙伴, 授权代理商。

公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修,是全国的自动化设备公司之一。公司坐落于中国一线城市上海市,我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。以下是我司主要代理西门子产品,欢迎您来电来函咨询,我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务!

SIEMENS 可编程控制器

- 1、 SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、 S7-1200、 S7-300、 S7-400、 ET-200、 S7-200SMART等
- 2、 逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL 等
- 3、 SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、 2.5A、 3A、 5A、 10A、 20A、 40A 可并联.
- 4、 HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,
- 5、 西门子软件、交换机、电缆等。

SIEMENS 低压

1、5SY、5SL、5SN系列小型断路器

2、3VA、3VM、3VT8系列塑壳断路器

3、3WL、3WT系列框架断路器

4、西门子软启动、接触器、继电器等。

SIEMENS 交、直传动装置

1、交流变频器 MICROMASTER 系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.

2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802D

SL、810D、840D、611U、S120系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，电缆，伺服驱动等备件销售。

SIMATIC S7-300可编程序控制器是模块化结构设计。各种单独的模块之间可进行广泛组合以用于扩展，

系统组成:

· 中央处理单元(CPU)

各种CPU 有各种不同的性能，例如，有的CPU 上集成有输入/输出点，有的CPU上集成有PROFI- BUS-DP通讯接口等

。信号模块(SM)

用于数字量和模拟量输入/输出

。通讯处理器(CP)

用于连接网络和点对点连接

功能模块(FM)

用于高速计数，定位操作(开环或闭环控制)和闭环控制

根据客户要求，还可以提供以下设备:

。负载电源模块(PS)

用于将SIMATIC S7-300 连接到120/230V AC电源

。接口模块(IM)

用于多机架配置时连接主机架(CR)和扩展机架(ER)。S7-300通过分布式的主机架(CR)和3个扩展机架(ER)，可以操作多达32个模块。运行时无需风扇。

。 SIMATIC M7自动化计算机

AT-兼容的计算机用于解决对时间要求非常高的技术问题。它既可作为CPU，也可以作为功能模块使用，

SIMATIC S7-300适用于通用领域:

高电磁兼容性和强抗振动，冲击性，使其具有的工业环境适应性S7-300 有两种类型:

标准型

温度范围从0到60 ° C

环境条件扩展型

温度范围从-25 ° C到 +60C，更强的耐受振动和污染特性.

用在扩展环境条件的特殊模块可以单独订货

简单的结构使得S7-300灵活而易于维护

DIN标准导轨安装

只需简单地将模块钩在 DIN标准的安装导轨上，转动到位，然后用螺栓锁紧。

集成的背板总线

背板总线集成在模块上，模块通过总线连接器相连，总线连接器插在机壳的背后.

更换模块简单并且不会弄错

更换模块时，只需松开安装螺钉。很简单地拔下已经接线的前连接器。在连接器上的编码防止将已接线的连接器插到其他的模块上.

可靠的接线端子

对于信号模块可以使用螺钉型接线端子或弹簧型接线端子

· TOP连接

采用一个带螺钉或夹紧连接的1至3线系统进行预接线。或者直接在信号模块上进行接线确定的安装深度

所有的端子和连接器都在模块上的凹槽内，并有端盖保护，因此所有的模块都有相同的安装深度。

没有槽位的限制

信号模块和通讯处理模块可以不受限制地插到任何一个槽上，系统自行组态

如果用户的自控系统任务需要多于8个信号模块或通讯处理器模块时，则可以扩展

s7-300机架(CPU314以上)。在4个机架上*多可安装 32个模块

*多3个扩展机架(ER)可以接到中央机架(CR) 上，每个机架(CR/ER)可以插入8个模块

通过接口模块连接

每个机架上(CR/ER)都有它自己的接口模块。它总是插在CPU旁边的槽内，负责与其他扩展机架自动地进行通讯。

通过IM365扩展，可扩展1个机架，*长1米，电源也是由此扩展提供。

通过IM360/361扩展，可扩展3个机架，中央机架(CR)到扩展机架(ER)及扩展机架之间的距离为10米。

独立安装

每个机架可以距离其他机架很远进行安装，两个机架间(主机架与扩展机架，扩展机架与扩展机架)的距离*长为10米。

灵活布置

机架(CR/ER)可以布局需要，水平或垂直安装

功能

---- SIMATIC S7-300的大量功能支持和帮助用户进行编程、启动和维护

。 高速的指令处理

0.6~0.1ms的指令处理时间在中等到较低的性能要求范围内开辟了全新的应用领域。

浮点数运算

用此功能可以有效地实现更为复杂的算术运算

。 方便用户的参数赋值

一个带标准用户接口的软件工具给所有模块进行参数赋值，这样就节省了入门和培训的费用。

。 人机界面(HMI)

方便的人机界面服务已经集成在S7-300 操作系统内。因此人机对话的编程要求大大减少。SIMATIC人机界面(HMI)从S7-300中要求数据，S7-300按用户指定的刷新速度传送这些数据。S7-300操作系统自动地处理数据的传送

。 诊断功能

CPU的智能化的诊断系统连续监控系统的功能是否正常、记录错误和特殊系统事件(例如: 超时，模块更换，等等)。

。 口令保护

多级口令保护可以使用户高度、有效地保护其技术机密，防止未经允许的复制和修改。

操作方式选择开关

操作方式选择开关像钥匙一样可以拔出，当钥匙拔出时，就不能改变操作方式。这样就防止非法删除或改写用户程序通讯

SIMATIC S7-300具有多种不同的通讯接口:-----

多种通讯处理器用来连接AS-i接口、PROFIBUS 和工业以太网总线系统

通讯处理器用来连接点到点的通讯系统

多点接口(MPI)集成在CPU中，用于同时连接编程器、PC机、人机界面系统及其他SIMATIC S7/M7/C7等自动化控制系统这是一个经济而有效的解决方案，方便用户的step7的用户界面提供了通讯组态功能，这使得组态非常容易、简单。