

西门子总代理6ES7313-5BG04-4AB2

产品名称	西门子总代理6ES7313-5BG04-4AB2
公司名称	上海腾桦电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:西门子 6ES7313-5BG04-4AB2:6ES7313-5BG04-4AB2
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号2865室
联系电话	13795289873 13795289873 (微信同号)

产品详情

PLC采用的编程语言有梯形图、布尔助记符、功能表图、功能模块和语句描述编程语言。编程方法的多样性使编程简单、应用面拓展。操作十分灵活方便，监视和控制变量十分容易。[2]

西门子PLC S7-300系列PLC安装及注意事项

西门子S7-300安装注意事项一) 辅助电源功率较小，只能带动小功率的设备(光电传感器等);

西门子S7-300安装注意事项二) 一般PLC均有一定数量的占有点数(即空地址接线端子)，不要将线接上;

西门子S7-300安装注意事项三) PLC存在I/O响应延迟问题，尤其在快速响应设备中应加以注意。

西门子S7-300安装注意事项四)

输出有继电器型，晶体管型(高速输出时宜选用)，输出可直接带轻负载(LED指示灯等);

西门子S7-300安装注意事项五) 输入/断开的时间要大于PLC扫描时间;

西门子S7-300安装注意事项六)

PLC输出电路中没有保护，因此应在外部电路中串联使用熔断器等保护装置，防止负载短路造成损坏PLC;

西门子S7-300安装注意事项七) 不要将交流电源线接到输入端子上，以免烧坏PLC;

西门子S7-300安装注意事项八)

接地端子应独立接地，不与其它设备接地端串联，接地线截面不小于2mm²;

西门子S7-300安装注意事项九) 输入、输出信号线尽量分开走线，不要与动力线在同一管路内或捆扎在一起，以免出现干扰信号，产生误动作;信号传输线采用屏蔽线，并且将屏蔽线接地;为保证信号可靠，输入、输出线一般控制在20米以内;扩展电缆易受噪声电干扰，应远离动力线、高压设备等。在S7-PLCSIM

中，STEP 7 V5.4 SP5 UPD1可以在仿真可编程逻辑控制器 (PLC) 中执行以及测试您的 STEP 7 用户程序。仿真在 PC 或编程设备（如 Field PG）中执行。由于仿真是完全在 STEP 7 软件中实施的，因此不需要任何 S7 硬件（CPU 或信号模块）。可以使用 S7-PLCSIM 仿真专为 S7-300、S7-400 以及 WinAC 控制器开发的 STEP 7 用户程序。

S7-PLCSIM 提供一个简单的 STEP 7 用户程序界面，以供监视以及修改诸如输入和输出变量这样的不同对象。当在仿真 CPU 上运行您的程序的同时，还可以使用 STEP 7 软件的各个应用程序。例如，这允许您使用诸如变量表 (VAT) 这样的工具来控制 and 监视变量。S7-PLCSIM 提供一个用于查看和修改控制程序变量、在单次或持续扫描模式中运行仿真 PLC 程序、更改仿真控制器的工作模式的图形用户界面。

此外，S7-PLCSIM 还包含名为 S7ProSim 的 COM 对象，此对象提供对仿真 PLC 的编程访问。通过 S7ProSim，可以编写软件以执行诸如更改仿真 PLC 的钥匙开关位置、在单次扫描模式中运行控制程序以及读取或写入控制器值这样的任务和许多其它任务。Internet 上提供有关 S7ProSim 的文档。

在 S7-PLCSIM 中，STEP 7 V5.4 SP5 UPD1可以在仿真可编程逻辑控制器 (PLC) 中执行以及测试您的 STEP 7 用户程序。仿真在 PC 或编程设备（如 Field PG）中执行。由于仿真是完全在 STEP 7 软件中实施的，因此不需要任何 S7 硬件（CPU 或信号模块）。可以使用 S7-PLCSIM 仿真专为 S7-300、S7-400 以及 WinAC 控制器开发的 STEP 7 用户程序。

S7-PLCSIM 提供一个简单的 STEP 7 用户程序界面，以供监视以及修改诸如输入和输出变量这样的不同对象。当在仿真 CPU 上运行您的程序的同时，还可以使用 STEP 7 软件的各个应用程序。例如，这允许您使用诸如变量表 (VAT) 这样的工具来控制 and 监视变量。S7-PLCSIM 提供一个用于查看和修改控制程序变量、在单次或持续扫描模式中运行仿真 PLC 程序、更改仿真控制器的工作模式的图形用户界面。