

# 西门子SM1231模拟量输入模块

产品名称	西门子SM1231模拟量输入模块
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:S7-1200/1500系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	13564949816 13564949816

## 产品详情

西门子SM1231模拟量输入模块

西门子SM1231模拟量输入模块

西门子PLC程序下载到S7CPU中的方法

通过项目管理器下载

1. 在项目窗口中，选择想要下载的用户程序或块。
2. 通过选择菜单命令PLC > 下载将所选对象下载到可编程逻辑控制器。

其它方法(拖放)

1. 打开项目的离线窗口和在线窗口。
2. 在离线窗口中选择想要下载的对象，并将它们拖到在线窗口中。

不带项目管理的下载

1. 使用菜单命令PLC > 显示可访问节点或通过单击工具栏中的相应按钮，打开"可访问节点"窗口。
2. 在"可访问节点"窗口中双击所需节点("MPI=...")以显示"块"文件夹。
3. 打开想要将其用户程序或块下载到可编程逻辑控制器的库或项目。为此，使用菜单命令文件 > 打开。

4. 在为项目或库打开的窗口中，选择想要下载的对象。

5.

通过在"可访问节点"窗口中使用拖放将对象复制到"块"文件夹，可将对象下载到可编程逻辑控制器。

在可编程控制器中重新装载块

可以用新版本的块覆盖已存在于S7可编程逻辑控制器CPU中的装入存储器(RAM)或工作存储器中的块(重载它们)。覆盖已存在的版本。

重载S7块的步骤与下载相同。将显示提示信息，询问是否希望覆盖已存在的块。

不能删除存储在EPROM中的块，但是一旦重载将会声明无效。装入替换的块到RAM中。这在装入存储器或工作存储器中造成间隙。如果这些间隙之后意味着没有新的块可以下载，则应该压缩存储器。

注意

如果电源先关闭然后再打开，并且RAM没有电池装备，或随后CPU的存储器复位，"旧"的块再次有效。

在集成的EPROM上保存下载块

对于带一个集成EPROM的CPU (例如CPU 312)，可将RAM中的块保存到集成EPROM中，从而在断电或存储器复位后不会丢失数据。

1. 使用菜单命令视图 >

在线，显示含已打开项目在线视图的窗口，或，在工具栏中单击"可访问节点"按钮或选择菜单命令PLC > 显示可访问节点，打开"可访问节点"窗口。

2. 在项目的在线窗口中选择S7或M7程序，或在"可访问节点"窗口中选择节点。

3. 使用下列方法之一，在CPU上选择要保存的"块"文件夹：

§ 如果正在使用项目管理，那么在项目的在线窗口中

§ 如果没有使用项目管理，那么在"可访问节点"窗口中

4. 选择菜单命令PLC > 将RAM保存到ROM。

通过EPROM存储卡下载

要求

要访问专为S7可编程逻辑控制器而设计的编程设备中的EPROM存储卡，需要合适的EPROM驱动程序。要访问为M7可编程控制系统设计的编程设备中的EPROM存储卡，必须安装FLASH文件系统(仅适用于PG 720、PG 740和PG 760)。当安装STEP 7标准软件包时，EPROM驱动程序和Flash文件系统作为选件提供。如果使用PC，则需要外部编程器来保存到EPROM存储卡。