

# 六盘水西门子中国（授权）一级代理商-西门子选型-西门

产品名称	六盘水西门子中国（授权）一级代理商-西门子选型-西门
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

## 产品详情

一、定义库指令一个已存在的程序项目只有子程序、中断程序可以被创建为指令库。中断程序只能随定义它的主程序、子程序集成到库中。例如一个项目的程序结构如下：

现欲将子程序创建为指令库，其中在子程序中定义了中断程序INT\_0,操作步骤：第一步：在文件菜单中，选择建立库命令；或者用鼠标右键单击指令树的指令库分支，选择创建库

第二步：通过执行"创建库"对话框的各个步骤（节点），组态库的构成。可单击各对话框的"下一步"按钮进入下一步。也可单击任何节点以更改该节点的信息：1. “名称和路径”节点:库名称：库名称可以包含空格和大小写混合字母；库文件路径：默认路径存储库,可以在工具>选项>项目>用户库文件夹进行修改

注：默认目录位于C盘，在重新安装软件和系统时容易丢失，因此建议用户库文件夹修改到其它非系统盘目录下。

2. “ 组件 ” 节点:选择项目中的哪些子例程要作为指令包括在库中。要包括子例程，请在左侧列表中选择子例程，然后单击“ 添加 ” 按钮。要删除子例程，请选择右侧的子例程，然后单击“ 删除 ” 按钮。不能直接添加中断例程；但如果子例程引用了中断例程，STEP7 Micro/WIN SMART 会自动包含该中断例程。

3. “ 保护 ” 节点:可选择是否要用密码保护库中的代码，以防止查看和编辑。要用密码保护库，请选中“ 是 ” 复选框，然后为库输入密码，并重新输入密码以进行验证。

4. “ 版本生成 ” 节点:可设置要创建的库的版本，包括主次版本标识符。

5. “ 完成 ” 节点 :要创建库的组成部分，单击“ 创建 ” 按钮。

二、在项目中使用库注意：在项目中使用时，必须关闭从中创建库的项目，然后打开一个新项目或其它项目以使用库，否则无法显示库。当打开新项目时，项目树中的库文件夹显示在项目选项中为用户自定义库配置的文件夹中的库，指令库的调用方法与子程序基本一样。

三、添加删除指令树中库指令第一步：用鼠标右键单击指令树的指令库分支，选择打开库文件夹，并在库文件夹里添加或者删除库文件

第二步：关闭项目后重新打开软件即可看到指令树中库文件添加或者删除成功，删除库文件时也用鼠标右键单击指令树的指令库分支，选择刷新库，即可看到项目树中的库文件夹该库删除。

