

供应西门子Wincc 7.5软件6AV6381-2BF07-V0

产品名称	供应西门子Wincc 7.5软件6AV6381-2BF07-V0
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:全系列 产地:德国
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室
联系电话	15721261077 15721261077

产品详情

供应西门子Wincc 7.5软件6AV6381-2BF07-V0

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，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！

数据块

2.2.3.3 访问一个变量数据类型的“片段”

可以根据大小按位、字节或字级别访问PLC变量和数据块变量。访问此类数据片段的语法如下。

PLC变量名称.xn（按位访问）。

PLC变量名称.bn（按字节访问）。

PLC变量名称.wn（按字访问）中修改变量对应地址的符号名称。

如果使用常量符号，点击“用户常量”，名称下输入符号，选择数据类型，在值下输入常量符号对应的

值。

(2) 通过拖拽生成变量

也可以先编写程序，然后在默认变量表中修改变量对应地址的符号名称。操作面板先点击“设备视图”右上角的按钮，使其处于浮动状态。然后点击设备视图下部的按钮，选择放大倍数大于%200以上。打开程序编辑器，编写用户梯形图程序（具体详见下面的编写用户程序章节），可以将“设备视图”中模块上的I/O点拖拽到程序编辑器中的地址域（也可以直接输入地址）。比如，将“%I0.0”拖放到程序段1中的常开触点上，在默认变量表中自动生成名称为“Tag_1”、数据类型为Bool、地址为%I0.0的变量，将其名称改为“启动”即可。用同样的方法可以生成变量“停止”（%I0.1）、“电动机M1”（%Q0.0）和“电动机M2”（%Q0.1）。。

2.2.3.1 使用变量编辑器创建变量

在变量编辑器中，可以为所有要在程序中寻址的地址分配符号名和数据类型。例如，为输入I0.0分配符号名“启动”。这些名称可以在程序的所有地方使用，也就是全局变量。

(1) 通过输入生成变量

在“项目树”下，依次展开“顺序启动控制” “PLC_1[CPU 1214C AC/DC/Rly]” “PLC变量”，双击“默认变量表”，进入“变量”页面模块上的方形区域，将DI2/DQ2信号板插入进去。硬件组态遵循所见即所得的原则，当用户在组态界面中将视图放大后，可以发现此界面与实物基本相同。单击设备视图中的按钮，可以显示导轨及模块的名称。

配置完硬件后，可以点击设备视图工作区右边的向左箭头按钮，打开设备概览视图，查看设备数据，其中包括模块、插槽号、输入地址、输出地址、类型、订货号、固件版本等。点击向右箭头按钮，可以隐藏设备概览。

供应西门子Wincc 7.5软件6AV6381-2BF07-V0

2.2.2.3 硬件目录中的过滤器

如果勾选了图2-6中“硬件目录”下的“过滤”复选框，激活了硬件目录的过滤器功能，硬件目录只显示与工作区有关的硬件。例如打开了S7-1200的设备视图时，勾选了“过滤”，硬件目录只显示S7-1200的组件，不显示其他控制设备。用鼠标双击或拖拽的方法将通信模块或信号模块添加到导轨上。

(1) 使用“拖拽”的方法放置硬件对象

在图2-6右边的“硬件目录”下，依次展开“通信模块” “PROFIBUS” “CM1243-5”，单击选中订货号6GK7 243-5DX30-0XE0，下面的“信息”栏显示订货号、版本及该硬件的相关用途。同时工作区CPU模块左边的3个槽位四周出现蓝色的方框，表示只能将该模块插入到这些槽中。用鼠标左键按住该模块不放，将该模块拖到导轨中CPU模块左边的101号槽，没有移动到允许放置该模块的工作区时，光标形状为（禁止放置）；当移动到101槽位时，光标形状为，松开鼠标左键，该模块被放置在101槽位中。可以用同样方法放置其他模块或在“网络视图”中放置CPU、HMI及PC系统。工作区。

通过右边竖条上的按钮可以切换任务卡显示的内容。的任务卡显示的是硬件目录，任务卡下面标有的“信息”窗口是显示硬件目录中所选对象的图形、版本号和对它的简单描述。

(6) 设置项目参数

执行菜单命令“选项”→“设置”，选中左边浏览窗口的“常规”，用户界面语言为默认的“中文”，助记符为默认的“国际”。

选中“起始视图”区的“项目视图”或“近的视图”，以后打开博途时将会自动打开项目视图或上一次关闭时的视图。

在“设备视图”中，可以点击工作区右边的向左箭头按钮，查看设备数据，从图中可以看出默认地址，数字量输入地址为DI0～DI1（即IB0～IB1），数字量输出地址为DQ0～DQ1（即QB0～QB1），模拟量输入地址为AI64～AI67（即IW64和IW66）等。点击向右箭头按钮，可以隐藏设备数据。

图2-5 项目设备概览

2.2.2 使用项目视图组态设备

如果在“起始视图”区选择了“项目视图”，打开博途时将会自动打开项目视图。可以点击工具栏中的按钮新建一个项目，输入项目名称，点击“...”修改保存路径，后点击“创建”按钮，创建一个新项目。打开网络视图，可以组态网络。可以将区域中需要的设备或模块拖拽到设备视图或网络视图中。

（4）巡视窗口

区域 为巡视窗口，用来显示工作区中所选中对象的信息，设置选中对象的属性。

“属性”选项卡显示和修改工作区中所选中对象的属性。巡视窗口左边为浏览窗口，选中某个参数组，在右边窗口中显示和编辑对应的信息或参数。