

6AV6381-2BH07-5AV0西门子WinCC软件V7.5 SP2 RT 8192点

产品名称	6AV6381-2BH07-5AV0西门子WinCC软件V7.5 SP2 RT 8192点
公司名称	浔之漫智控技术-西门子PLC模块代理
价格	23000.00/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
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WinCC 系统软件 V7.5 SP2 亚洲，RT 8192点 6AV6381-2BH07-5AV0

西门子软件全系列，原装保内，授权代理，现货库存

当启动 WinCC 时，WinCC 项目管理器通常会打开。安装完成后，在 Windows 程序组“Siemens Automation”中输入 WinCC。使用条目“WinCC 项目管理器”(WinCC Explorer)启动 WinCC。也可从桌面或使用 Windows 项目管理器打开 WinCC 项目管理器。

无 RC 许可证：演示模式

RC（运行系统与组态）许可证允许在运行系统中对 WinCC 进行无时间限制地操作，而且可在组态期间进行操作。如果计算机上仅安装了 RT（运行系统）许可证，则多只能在 WinCC 项目管理器或 WinCC 编辑器中运行一小时。如果 WinCC 项目管理器或 WinCC 编辑器的打开时间超过一小时，WinCC 将切换到演示模式。

采用下列方式均可打开 WinCC 项目管理器：

“Siemens Automation”Windows 程序组

Windows 桌面上的快捷方式

WinCC 自动启动

Windows 项目管理器：

- 文件 “ WinCCExplorer.exe ”
- 项目文件 “.MCP ”
- 将 “.MCP ” 项目文件拖放到 “ WinCCExplorer.exe ” 文件

在计算机上只能启动 WinCC 一次。

在 WinCC 项目管理器已经打开时，如果尝试再次将其打开，该操作将不会被执行，且没有出错信息。可继续在所打开的 WinCC 项目管理器中正常工作。

WinCC 项目管理器的启动模式

打开项目

在启动 WinCC 时，将打开没有项目的 WinCC 项目管理器。

每当再次启动 WinCC 时，上次后打开的项目将再次打开。

使用组合键，可避免 WinCC 立即打开项目：1. 当启动 WinCC 时，同时按下键和键。2. 保持键按下不动，直到出现 WinCC 项目管理器窗口。WinCC 项目管理器将打开，但不打开项目。

已激活的项目

如果退出 WinCC Runtime 时激活了项目，则重新启动 WinCC 时，项目将在运行系统中再次 打开。如果关闭项目，并打开另一个上次在激活状态下已经打开过的项目，则 WinCC 将再次打开运行系统中的项目。使用组合键，可避免 WinCC 立即激活运行系统：1. 当启动 WinCC 时，同时按下键和键。2. 保持键按下不动，直到在 WinCC 项目管理器中完全打开和显示项目。WinCC 打开前一个项目，但不启动运行系统。

打开 WinCC 项目管理器

“ Siemens Automation ” Windows 程序组 双击 “ WinCC 项目管理器 ” 条目。WinCC 项目管理器将打开。Windows 桌面 可为 “ WinCCExplorer.exe ” 文件创建一个快捷方式。然后将该快捷方式放置在计算机的桌面上。自动启动 启动计算机时启动 WinCC 或 WinCC 项目。为此，可使用 WinCC 的 “ 自动启动组态 ” 工具。每次启动 Windows 系统时，WinCC 也将自动启动。Windows 项目管理器 通过文件 “ WinCCExplorer.exe ” 启动 WinCC。 “ WinCCExplorer.exe ” 文件位于 Windows 项目管理器中的安装路径 “ WinCC\bin ” 中。

Windows 项目管理器：打开项目

通过打开 Windows 资源管理器中的 WinCC 项目启动 WinCC。
使用应用程序 “ \WinCC\bin\WinCCExplorer.exe ” 打开项目路径中的 *.MCP 文件。也可以将 *.MCP 项目文件拖放到 “ WinCCExplorer.exe ” 应用程序或桌面上的快捷方式上。当 WinCC 尚未启动时，只能从 Windows 项目管理器启动项目。

项目打开时打开 WinCC 项目管理器

关闭 WinCC 项目管理器时可不关闭打开的项目。使用 “ WinCC 项目管理器 ” (WinCC Explorer) 条目，可以重启 WinCC 项目管理器。即使是使用运行系统中的自动启动打开项目，这一点也适用。

远程 WinCC 启动

可启动网络中另一台计算机的 WinCC。详细信息，请参见《WinCC 信息系统》：“组态 > 多用户系统 > 远程组态”

打开 WinCC 项目

要编辑 WinCC 项目，请在 WinCC 项目管理器中打开该项目。可访问 WinCC 编辑器、可组态项目属性并在运行系统中激活项目。如果 WinCC 项目仅将在运行系统中运行，还可以只打开项目，而不启动 WinCC 项目管理器。

可通过以下方式打开 WinCC 项目：

WinCC 项目管理器：打开时 WinCC 项目管理器：工具栏 WinCC 项目管理器：菜单栏 WinCC 自动启动 Windows 系统托盘（任务栏通知区）Windows 命令提示符窗口：“CCStartStop.exe” Windows 项目管理器：项目文件“<项目名称>.MCP”

锁定机制：无法打开 WinCC 项目文件 WinCC 中的锁定机制会防止在持续时间长的过程期间打开项目。每次打开 WinCC 项目时，都会有一个锁定机制生效。

将在项目文件夹中创建“ProjectOpened.lck”文本文件。在以下情况下，第二个锁定机制将生效：在 SIMATIC Manager 中下载 OS 使用项目复制器复制 WinCC 项目

将在项目文件夹中创建“wincc.lck”文本文件。如果由于程序中止或 PC 重启等原因导致此过程的终止受阻，则开锁状态将保持。项目文件夹包含具有可读取过程 ID 的文本文件“ProjectOpened.lck”和“wincc.lck”。

如果所有过程均已完成，则可删除“ProjectOpened.lck”和“wincc.lck”文件。

WinCC 项目管理器

启动期间打开项目：在启动 WinCC 时，将打开没有项目的 WinCC 项目管理器。每当再次启动 WinCC 时，上次后打开的项目将再次打开。

打开已激活的项目：如果退出 WinCC Runtime 时激活了项目，则重新启动 WinCC 时，项目将在运行系统中再次打开。

如果关闭项目，并打开另一个上次在激活状态下已经打开过的项目，则 WinCC 将再次打开运行系统中的项目。

对于编辑器，“图形编辑器”和“报表编辑器”>“布局”，可以使用“显示列信息”选项显示数据窗口的“信息”列。此列中的条目显示相应对象的创建方法。

如果单击变量管理或结构变量条目前的“+”号，将展开文件夹目录树。在这些文件夹中，可浏览、创建或移动对象。

图形编辑器和全局脚本编辑器也具有子目录。如果单击这些编辑器之一，WinCC 将显示这些目录。报表编辑器包含两个文件夹“布局”和“打印作业”。全局脚本包含的两个文件夹是“Actions”和“Standard Functions”。

如果单击浏览窗口中的编辑器或文件夹，数据窗口将显示属于编辑器或文件夹的元素。所显示的信息将随编辑器的不同而变化。双击数据窗口中的元素以便将其打开。根据元素，WinCC 将执行下列动作之一：在相应编辑器中打开对象。打开对象的“属性”对话框。显示下一级的文件夹路径。

右键单击一个元素以调用该元素的快捷菜单，从中可选择该元素的“属性”(Properties)对话框。使用某些编辑器，可显示其它可选择的命令。
使用键或单击所选名称可重新命名数据窗口中的元素。

如果运行系统处于激活状态，WinCC 将以工具提示的形式显示与变量和连接有关的信息。更详细信息，参见 WinCC 信息系统的“使用变量”部分。

WinCC Configuration Studio 为 WinCC 项目批量数据组态提供了一种简单且高效的方法。用户界面划分为两个区域：一个类似于 Microsoft Outlook 的导航区域以及一个类似于 Microsoft Excel 的数据区域。凭借此设置，您既可为 WinCC 项目组态批量数据，同时也可保留电子表格程序的已知操作优势。

要搜索数据区域中的条目，请在“搜索”(Search)字段中输入所需的文本。如果在数据区内选定一个或多个字段，则搜索范围将限定在选定字段。

所选编辑器的对象或所选结构层级在导航区域中显示为树形视图。树形视图结构包括数据区中显示的所有元素

数据区域具有电子表格程序中表格视图的结构。该表格区域显示在导航区域中选择的结构层级的数据记录。就像在“属性”(Properties)窗口中一样，可以在数据区域中组态数据记录。另外，可以使用常规的表格功能，例如：按列排序、过滤器、自动填写、导出和导入数据记录

释放编辑器以便其他用户使用

多个组态工程师可以同时在一个 WinCC 项目中工作。当组态工程师在编辑器中工作时，该编辑器对于其他用户而言是锁定的。打开 WinCC Configuration Studio 后，包括的所有编辑器将保留给用户使用。为了使其他用户能够使用您不需要的 WinCC 编辑器，必须单独释放这些编辑器。1. 在导航栏中右键单击编辑器。2. 在快捷菜单中选择“释放”(Release)。3. 如有必要，关闭编辑器。该编辑器已释放，以便该项目中的其他组态工程师使用。

在编辑器的结构中导航来显示数据记录或创建新的结构。
数据记录的结构化显示取决于选定的编辑器。大多数编辑器不能改变结构中元素的顺序。

通过单击以下按钮展开或折叠树形视图的单个文件夹或结构层级：
在快捷菜单中创建大多数较低层级的元素，例如“变量管理”(Tag Management)中的通信驱动程序或变量组。结构的快捷菜单可能包含附加功能，取决于编辑器。选择所有数据记录要在数据区域中显示编辑器或结构层级的所有组态数据记录，请从树形视图中选择顶层元素，例如“变量管理”(Tag Management)。此功能记录取决于所选的编辑器。

在导航区域的树形视图中可复制、粘贴和删除元素。
但每次只能复制或删除一个元素。不能进行多项选择。该特性取决于所选的编辑器。

当您复制更高层级的元素时，不会复制它所包含的任何元素。如有必要，请随后复制较低级别的元素。
步骤 1. 要将元素复制到剪贴板，请在元素的快捷菜单中选择“复制”(Copy)。2. 选择要在其下面粘贴元素的较别的元素。3. 单击快捷菜单中的“粘贴”(Paste)。可选步骤 1. 选择元素，然后按组合键。2. 要粘贴元素，请按组合键。

Configuration Studio 的数据区

数据区包含使用所选编辑器编辑的 WinCC 项目的数据记录。为每个数据记录创建一个表格 单元格。数据记录的属性显示在表格列中。显示和编辑表格单元格取决于属性的数据类型。数据区域的结构和编辑取决于编辑器和选定的结构层级。

编辑一个复选框 1. 选择一个表格单元格。 2. 用鼠标单击复选框。
或者，使用空格键选择或取消选中复选框。 编辑多个复选框 1. 选择几个相邻的复选框。 2. 在所选区域中单击鼠标右键。 3. 在快捷菜单中选择 “ 全选 ” (Select all) 或 “ 取消全选 ” (Deselect all)。

您也可以在 WinCC ConfigurBtion Studio 中复制和粘贴数据记录：
复制或剪切表格单元格中的内容并将其粘贴到其他表格单元格中
复制整个表格行并粘贴到一个新的表格行 无法从数据区域中剪切整个表格行。
支持此功能的表格单元格取决于选定的编辑器和选定的结构级别。

部分订货号

- 6AV6381-2BE07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RT 2048点 现货
- 6AV6381-2BH07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RT 8192点 现货
- 6AV6381-2BF07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RT 65536点 现货
- 6AV6381-2BM07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RC 128点 现货
- 6AV6381-2BN07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RC 512 现货
- 6AV6381-2BP07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RC 2048 现货
- 6AV6381-2BS07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RC 8192 现货
- 6AV6381-2BQ07-5AV0 V7.5 SP2 亚洲 RC 65536 现货

更多订货号及报价欢迎来电咨询