

## 西门子SITOP电源（中国）经销商

产品名称	西门子SITOP电源（中国）经销商
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

西门子SITOP电源（中国）经销商

西门子授权代理商、西门子一级代理商 西门子PLC模块代理商，西门子模块代理商供应全国范围：

与此同时，我们还提供西门子G120、G120C V20 变频器；S120

V90伺服控制系统；6EP电源；电线；电缆；

网络交换机；工控机等工业自动化的设计、技术开发、项目选型安装调试等相关服务。

西门子中国授权代理商——湖南西控自动化设备有限公司，本公司坐落于湖南省中国（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30市内外连接，交通十分便利。

公司国际化工业自动化科技产品供应商，是专业从事工业自动化控制系统、机电一体化装备和信息化软件系统

集成和硬件维护服务的综合性企业。与西门子品牌合作，只为能给中国的客户提供值得信赖的服务体系，我们

的业务范围涉及工业自动化科技产品的设计开发、技术服务、安装调试、销售及配套服务领域。建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品，我们以持续的卓越与服务，取得了年销

售额10亿元的佳绩，凭高满意的服务赢得了社会各界的好评及青睐。

目前，湖南西控自动化设备有限公司将产品布局于中、高端自动化科技产品领域，

PLC模块S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET200分布式I/O等

HMI触摸屏、SITOP电源、6GK网络产品、ET200分布式I/O SIEMENS

驱动产品MM系列变频器、G110G120变频器、直流调速器、电线电缆、

驱动伺服产品、数控设备SIEMENS低压配电与控制产品及软启动器等

与 WinCC flexible 不同的是，预定义报警类别的名称不依赖于当前使用的用户界面语言。移植期间，报警

类别的名称按如下方式分配：WinCC FYJCMF WinCC 错误 Errors 系统 System 警告 Warnings

报警类别的名称可在移植后根据需要更改。ALARM\_S 消息和 SIMATIC SFM 消息的显示在 WinCC flexible

中，可以激活集成项目中 ALARM\_S 消息的显示等级。在 WinCC flexible

中，通过单独设置来激活 SIMATIC SFM 消息的显示。在 WinCC 中不需要单独设置来激活 SIMATIC SFM

消息的显示。在 WinCC 中，只需通过激活相应的显示等级即可控制 SIMATIC SFM 消息和 ALARM\_S

消息的显示。更改后的概念可能使消息的显示在移植后发生改变。如果在 WinCC flexible 项目中激活

ALARM\_S 消息的所有显示等级，而取消激活 SIMATIC SFM 消息的显示，则移植后将显示 ALARM\_S

消息和 SIMATIC SFM 消息。为确保移植后只显示 ALARM\_S 消息，必须在移植到 STEP 7 后为 SIMATIC

SFM 消息分配未使用的显示等级。然后需要在 WinCC 中取消激活此显示等级。如果在 WinCC

flexible 项目中取消激活 ALARM\_S 消息的所有显示等级，而激活 SIMATIC SFM

消息的显示，则移植后不会显示 ALARM\_S 消息和 SIMATIC SFM 消息。为确保移植后只显示 SIMATIC

SFM 消息，必须在移植到 STEP 7 后为 SIMATIC SFM 消息分配未使用的显示等级。然后需要在 WinCC

中激活此显示等级。显示等级取决于 STEP 7 中的设置。STEP 7 中 SIMATIC SFM

消息的默认设置为显示等级“0”。要在 WinCC 中激活显示，必须激活显示等级“0”。在 WinCC

中相应 HMI 设备的运行系统设置的“消息”(Messages) 类别中激活显示等级 WinCC flexible 中创建的 VB

脚本可以进行移植。VB 脚本必须能够在 WinCC flexible 中正常运行才能成功移植。说明

脚本错误在移植后的初始测试运行过程中定位脚本错误的\*有效方法是使用安装的脚本调试程序和诊

断控件。移植过程会对脚本进行分析，并在必要时根据 WinCC 系统行为调整脚本。调整部分如下：

名称发生改变的系统函数将被重命名。涉及的系统函数如下：WinCC FYJCMF 中的函数名称 WinCC

中的函数名称 IncreaseValue IncreaseTag DecreaseValue DecreaseTag SetBrightness SetAndGetBrightness SetValue

SetTag 根据 WinCC 系统行为调整以系统函数的参数形式对变量进行的访问。在 WinCC 中，脚本不再像

WinCC flexible 中那样转换。而是直接作为源代码执行。因此，采用的 VBS 语法规则更加严格。

移植变量调用时始终采用带引号的格式。如果一个系统函数允许使用

多种参数类型，则这些类型在移植后将带有关键字“SmartTags”。示例

1：变量“temperature”的值应按值“1”递增。WinCC flexible 中的有效表达式：

IncreaseValue temperature, 1 IncreaseValue "temperature", 1 IncreaseValue SmartTags("temperature"), 1 WinCC

中的有效表达式：IncreaseTag "temperature", 1 示例

2：用户所用的系统函数中允许使用多个参数。变量“temperature”的值应按变量“heatcontrol”

的值递增。WinCC flexible 中的有效表达式：IncreaseValue "temperature", "heatcontrol"

WinCC 中的有效表达式：IncreaseTag "temperature", SmartTags("heatcontrol")

移植过程中重命名的对象也会在脚本中使用时在其中进行重命名。有关重命名对象的详

细信息，请参见“有关移植的基本知识 (WinCCflexible) (页 41)”部分。在重命名对象时只需遵守以下规则：

如果通过脚本来访问由脚本动态生成名称的对象，则移植时无法自动更改脚本中的对象

名称。在这种情况下，必须在移植后纠正脚本中生成的对象名称。语言相关内容的移植(WinCC

FYJCMF 简介 WinCC 提供有使用不同语言组态项目的选项，与 WinCC flexible提供的选项相同。WinCC

所支持的所有语言都包括在项目的移植范围内。移植与语言相关的内容

将移植以下与语言相关的内容：项目语言 项目文本 运行系统中显示的字体 与语言相关的图形

移植与语言相关的内容时需要考虑以下事项：执行移植过程的PC

上的操作系统必须支持项目中所使用的项目语言。执行移植过程的 PC

上必须安装显示运行系统的字体。移植后集成项目的编辑语言在集成项目的移植过程中，要从 STEP 7 和

WinCC flexible 移植的项目组件还会附带各自的编辑语言设置。在WinCC

中，所有项目组件只使用一种编辑语言。在移植过程中，将为移植的项目激活在移植前 STEP

7中设置的编辑语言。如果此设置与 WinCC flexible的设置不同，则已组态文本在

WinCC中将不再可见。在使用位置不会显示任何文本，或只显示条目“Text”。

为了使文本可见，必须更改编辑语言。单击 TIA Portal右侧边缘的“任务”(Tasks)任务卡，并

在“语言和资源”(Language &

Resources)区域中选择正确的编辑语言是否能够移植与语言相关的内容，取决于 WinCC

是否支持相应语言。如果某个项目仅包含 WinCC不支持的项目语言，则不会移植该项目。如果某个项

目同时包含支持和不支持的项目语言，则仅移植所支持的语言。并将编辑语言和参考语言设置为所支持

的语言。移植库时需要考虑以下两种不同情况：1. 移植项目库 2. 移植全局库

移植项目库项目库与项目数据同时存储在项目文件中。因此，项目库的移植限制条件与项目数据的相同。移植全局库移植不支持全局库。但仍将移植项目中使用的库对象。如果在项目中使用了某些库对象，之后这些库对象不再与库相关联，那么将复制这些库对象要移植全局库，必须将库中包含的对象复制或移动到项目库。这样，这些对象就包括到移植范围内。在 WinCC 中，将移植的对象移动到所创建的新全局库。可以复制或移动单个对象或整个库类别。参见 变量移植(WinCC flexible) (页 60) 2.8.1.3 移植运行系统数据 (WinCC FYJCMF 移植运行系统数据(WinCC FYJCMF 简介 移植项目时仅移植组态数据。运行系统数据不受影响。

移植后需要更新运行系统数据。运行系统数据由以下几个部分组成：运行系统项目  
运行系统项目包含编译的项目数据。

配方数据和用户管理配方数据和用户管理是可以在运行系统中更改的数据。日志数据  
变量日志和报警日志的数据在运行系统中采集和记录。移植配方数据和用户管理

如果在运行系统中更改了配方数据和用户管理，则需要在加载移植项目前备份 HMI 设备中的  
的这些信息。根据所用 HMI 设备的不同，可以采用不同的方式保存上述数据。如果  
HMI 设备支持外部存储介质且配方数据存储在该介质中，则数据仍然保留在该存储介质上。

外部存储介质指存储卡或网络驱动器等介质。移植后可重复使用这些数据。但用户

管理并未保存在外部存储介质中，因此必须使用 ProSave 等设备保存这些数据如果配方数据保存在 HMI  
设备的内部存储器中，则应将这些数据保存到外部存储介质中。可使用 ProSave

保存配方数据。如果已在项目中组态相应的系统函数，则可使用这些系统函数。

适用于配方数据的系统函数如下：“ExportDataRecords”用于备份“ImportDataRecords”用于恢复

通过在 WinCC 中再次编译运行系统项目并将其加载到 HMI 设备中，即可对运行系统项目进行更新。

将移植项目加载到 HMI 设备后，可以将配方数据和用户管理恢复到 HMI 设备。参见 移植 (WinCC

flexible) (页 40) 备份配方数据和用户管理 (WinCC flexible) (页 71) 恢复配方数据和用户管理 (WinCC

flexible) (页 72) 备份日志数据 (WinCC flexible) (页 73) 备份配方数据和用户管理 (WinCC FYJCMF

简介要继续在移植的项目中使用配方数据和用户管理，需要先备份 HMI 设备中的这些数据。然

后将数据加载到移植的 WinCC 项目中。使用 ProSave 备份数据。要求运行系统中的 WinCC flexible

项目正在 HMI 设备上运行。HMI 设备已连接到安装了 ProSave 的 PC。步骤

要备份配方数据和用户管理，请按以下步骤操作：1. 启动 ProSave。2. 在“常规”(General)

选项卡中，选择设备类型和连接参

西门子是一家全球\*\*的工业自动化和数字化解决方案提供商。作为西门子的授权代理，湖南西控自动化

设备有限公司西门子模组（以下简称西控自动化）为中国地区的客户提供 SITOP 电源的销售和支持服务

。

西门子 SITOP 电源经销商

作为西门子的授权代理，湖南西控自动化设备有限公司专注于提供优质的西门子 SITOP 电源产品和解决

方案，为广大客户提供全面的技术支持和服务。

1. 西门子授权代理

湖南西控自动化设备有限公司作为西门子的授权代理，在供应链中起着至关重要的作用。我们与西门子密切合作，确保产品的\*\*正货，并提供完善的售后服务。作为授权代理，我们不仅能够提供\*新的产品信息和技术支持，还能够提供有关产品的详细说明和指导，帮助客户选择\*适合其需求的SITOP电源产品。

## 2. 专业知识和细节

湖南西控自动化设备有限公司拥有一支经验丰富、\*\*\*\*的团队，我们深入了解西门子SITOP电源产品的特点和优势，能够提供客户所需的专业知识和细节。我们了解西门子SITOP电源产品的各种参数和规格，能够根据客户的实际需求推荐合适的产品型号，并给出详细的技术参数和性能说明。

## 3. 提供指导和支持

除了销售产品，湖南西控自动化设备有限公司还提供SITOP电源产品的技术指导和支持。我们可以为客户提供有关产品的安装、调试和维护方面的指导，确保产品能够正常运行并发挥\*\*性能。我们还提供产品的培训课程，帮助客户了解产品的使用方法和注意事项，提高产品的使用效果和寿命。

## 问答

问如何联系湖南西控自动化设备有限公司进行咨询和购买

答您可以通过湖南西控自动化设备有限公司或拨打我们的客服热线进行咨询和购买。我们的工作人员将



竭诚为您提供服务。