

## 西门子授权SITOP电源一级经销商

产品名称	西门子授权SITOP电源一级经销商
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

### 西门子授权SITOP电源一级经销商

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。西门子中国有限公司授权合作

伙伴——浔之漫智控技术(上海)有限公司，作为西门子中国有限公司授权合作伙伴，湖南西控自动化设

备有限公司代理经销西门子产品供应全国，西门子工控设备包括S7-200SMART、

S7-200CN、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、S7-ET200SP 等各类工业自动化产品。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。

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。

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

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。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。

调整安装设置 PCU Base 软件 IPC 版的安装程序还包含了配置文件 setup.ini，在调用安装程序前可对该文件进行参数设置。请注意，一些设置仅适用于测试。调整该文件中的设置前，应对原始文件进行复制。

段落 设置 说明 [IPC] FirewallSettings= 1 (默认设置) 公司网络的 Windows 防火墙设置由 PCU Base 软件 IPC 版进行相应的调整，参见本手册中的说明。 0 当前的防火墙设置无法由安装程序更改。

InstallWin10Updates= 1 (默认设置) 安装 PCU Base 软件 IPC 版时会一并安装使用 PCU Base 软件时必需的 Microsoft Windows 更新。如果未能安装这些更新，PCU Base 的安装会被中断。 0

安装程序不检查，是否安装了或者是否能够安装使用 PCU Base 软件 IPC 版时必需的 Microsoft Windows 更新。例如已在 PC 系统上安装了新的更新时，这些设置是非常必要的。 TestSystemEnglish= 1 (默认设置)

安装程序检查，是否安装了英文版 Windows。 0 安装程序不检查 Windows

的语言版本。此时需要满足一个附加条件，网络适配器的名称不包含（例如）连字符。

请注意，该设置仅适用于测试。PCU Base 软件 IPC 版仅兼容英文版 Windows。 [SetupControl]

FinalReboot= 1 (默认设置) 在安装后重启 PC 系统。 0

安装程序不重启系统或者在安装后显示对话框询问，是否要重启（受控安装）安装 PCU Base 软件 IPC 版

可在支持的 SIMATIC IPC 型号 (页 17)上安装 PCU Base 软件 IPC 版（通过可单独订购的以及

可授权的安装介质）。在网上商城中可根据以下产品编号查找 PCU Base 软件 IPC 版：

6FC5800-0AP86-0YB0 前提条件 操作面板或显示器和键盘已直接连接到 PC 系统上。 PC

系统已完成调试并设置了管理员账户。在 PC 系统上安装了英文版 Windows。 C 盘：PC

系统的该区至少有 30 GB 的容量。 PC 系统上有安装媒介可用。 步骤 按照以下步骤在 PC 系统上安装

PCU Base 软件 IPC 版： 1. 打开 Windows Explorer 并切换至 PCU Base 软件的安装媒介。 2.

双击文件“ setup.exe ”。 3. 安装完 PCU Base 软件后，请重启 PC 系统。 结果 PCU Base 软件 IPC

版安装完成。此时会接收西门子 PC 系统上原有的设置，例如：用户账户、

键盘布局、日期和时间设置。必要时，设置多个用户账户 (页28)并将键盘布局设为英文键盘 (页 33)。

PCU Installer 在安装后处于失效状态，在自动安装软件之前必须激活 (页 104)。概述

首次调试结束后，可设置系统配置：出于安全考虑，设置只具有部分权限的用户账户 (页 28)

，例如用于自动登录模式。 可以查看或修改 (页 29) PC 系统的名称。 交付时的网络设置 (页

30)已进行了适应 SINUMERIK 系统的调整，通常无需更改。 关闭 USB 接口 (页

31)，避免通过恶意软件进入设备网络。 可以设置外部显示器 (页 34)或设置屏幕分辨率 (页

35)和颜色深度 (页 40)。 通过激活/取消触摸板或其他定点设备 (页

43)可避免因存在多个定点设备而不小心发生 误操作。 如果使用 SITOP UPS

模块进行不间断供电或计划使用此类电源模块，则必须对该模块进 行配置，以便与 PCU Base 软件 IPC

版配套使用 (页 50)。 其他配置选项（例如：桌面背景）可直接在 Service Desktop 上进行设置，也可由

Windows 10 进行设置。 更多信息 点击开始菜单上的“ Get Help ”，调出 Windows

帮助首次调试过程中必须创建一个本地 Windows 管理员账户并确定密码。 更多 Windows

用户账户可在控制面板中设置并进行管理。 请以管理员权限登录。 说明 管理员账户无法恢复

如忘记管理员账户密码，则无法恢复该账户

接数量	
全部	48
可应用于 PG 通讯	47
— 为 PG 通讯预留	1
— 可调整用于 PG 通讯，*大值	0

可用于 OP 通讯	47
— 为 OP 通讯预留	1
— 可调整用于 OP 通讯, *大值	0
可应用于 S7 基本通讯	46
— 为 S7 Basis 通讯预留	0
— 可调整用于 S7 基本通讯, *大值	0
可应用于 S7 通讯	46
— 预留用于 S7 通讯	0
— 可调整的 S7 通讯, *大值	0
可用于路由	23

— 预留用于路由 0

— 可调整路由, \*大值 0

### S7 消息功能

消息功能的可注册站点数量, \*大值

47; \*大 47, 附带报警\_S/SQ

和报警\_D/DQ (OP); \*大 8, 附

带报警、报警\_8、报警8P、报告和

报告\_8 (例如 WinCC)

与符号相关的信息 是

SCAN 方法 是

程序消息 是

过程诊断消息 是

同时间活动的报警 S 组件, *大值	250; 同事激活报警 S/SQ 组件或报警 D/DQ 组件
报警 8 组件	是
报警 8 和 S7 通讯组件的实例数量, *大值	300
预设, *大值	150
传导技术消息	是
可同时注册的档案 (SFB 37 AR_SEND) 数量	4
消息数量	
总计, *大值	256

修改 PC 系统的名称 PCU Base 软件 IPC 版安装完成后, 会设置一个唯一的计算机名称。可在 Service Desktop 的控制面板中查看并更改名称。

在控制面板下的“系统”的“计算机名、域和工作组设置”下查看计算机名称设置 IP 地址和域名

交付时的网络设置已进行了适应 SINUMERIK 系统的调整，通常无需更改。

如网络配置与出厂设置不同，可在 Windows 控制面板中调整。

可以在下列菜单（图标视图）中找到这些设置：“控制面板 > 网络和共享中心 > 查看网络连接”

更多信息 有关备份和恢复磁盘映像的网络设置可参考调整 Service Center 的配置 (页 60)。配置 USB 接口

为避免恶意软件通过 USB 接口进入控制器或进入设备网络，可关闭 USB 接口。您可在 Service Desktop

上的对话框“Run”的指令指示栏中输入指令来配置 USB 接口。步骤 在 Service Desktop

上的对话框“Run”中或在指令提示栏中输入相应的指令，可激活或禁用 USB 接口：表格 4-1

使用“sc\_usb disable”指令禁用 USB 接口 句法：sc\_usb disable [- 分钟] [全部] [HOSTS...] 说明：

如不给定时间[- 分钟]将设置为\*\*禁用。给定时间时，禁用将持续所给定的时间段，单位分钟。

禁用可针对设备网络中的所有联网设备或者可指定禁用所适用的主机名称列表或 IP 地址列表。表格 4-2

使用“sc\_usb enable”指令激活 USB 接口 句法：sc\_usb enable 说明：使用“sc\_usb

enable”再次使能\*\*禁用的 USB 接口上的或者 特定主机或 IP 地址上的 USB 存储设备。

尊敬的客户，您好！

作为湖南西控自动化设备有限公司，我们非常高兴向您介绍西门子授权的SITOP电源一级经销商的资质和产品。作为西门子的代理商，我们专注于提供高品质、高性能的自动化设备和解决方案，帮助客户实现生产过程的高效、稳定运行。

PLC（Programmable Logic Controller），是西门子自动化产品系列中应用广泛的一种控制器。我们拥有丰富的经验和专业知识，可以为客户提供全方位的PLC产品，包括西门子S7-300、S7-400、S7-200和S7-1200系列。这些系列均具有可靠性高、性能强大、易维护等特点，适用于各种工业领域的自动化控制需求。

另外，我们还提供西门子触摸屏、CPU、电源、软件和变频器等产品。触摸屏可以实现人机交互界面，使操作更加简便直观；CPU是PLC的核心部件，决定了系统的运算性能和响应速度；电源作为工业设备的核心，对于保证设备的稳定供电至关重要；软件则提供了可视化的编程环境和丰富的功能模块，帮助用户轻松实现各种复杂的控制任务；而变频器能够精确控制电机的转速和转矩，提高设备的节能效果。

在选择自动化设备和解决方案时，客户经常会遇到以下问题：产品质量是否可靠？售后服务是否到位？产品性能是否满足需求？我们可以向客户保证，作为西门子授权的SITOP电源一级经销商，我们只提供原装正品，保证产品的质量和性能；我们拥有专业的技术团队和售后服务团队，可以及时响应客户的需求并提供技术支持；我们与西门子紧密合作，定期参加培训并了解最新的产品技术和应用；我们也了解客户行业的特殊需求，可以根据客户的实际情况提供个性化的解决方案。

如果您对我们的产品和服务感兴趣或有任何疑问，欢迎随时与我们联系。我们期待与您合作，为您提供最优质的自动化设备和解决方案。

谢谢！