

西门子SITOP电源授权总经销商

产品名称	西门子SITOP电源授权总经销商
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电源授权总经销商

作为西门子中国有限公司授权合作伙伴，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

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。

目前，将产品布局于中、高端自动化科技产品领域，主要销售西门子PLC模块，西门子交换机，西门子变频器，西门子触摸屏，西门子电机，西门子数控软件，西门子电线电缆，西门子低压产品等等。

参数说明 诊断：2L+ 缺失 如果负载电压缺失或不足，则启用该诊断。 诊断：欠压 1L+ 如果电源电压 1L+不足，则启用该诊断。 诊断端口 该参数支持对所选的 IO-Link

端口进行诊断。在诊断过程中，将区分错误和维护中断。具体的诊断功能取决于所用的 IO-Link

设备。有关诊断中断的更多信息，请参见所用IO-Link 设备的说明。硬件中断（设备通知）为所选的 IO-

Link 端口启用硬件中断。 具体的硬件中断取决于所用的IO-Link

设备。有关硬件中断的更多信息，请参见所用 IO-Link 设备的说明。 说明

组态为数字量输入或数字量输出 请注意，在SIO 模式下，无法启用任何端口参数或诊断报警。 在不使用

S7-PCT 情况下进行端口组态 此参数为模块发布在不使用 S7-PCT情况下进行端口组态。 说明

更改端口组态 如果在不使用 S7-PCT 的情况下通过端口组态分配了 IO-Link设备参数，或者已将端口组态

为数字量输入、数字量输出或将其取消激活，则无法再通过 S7-PCT

更改端口组态。 此参数可启用端口限定符信息(PQI)。 PQI 提供有关端口和 IO-Link

的设备状态的信息。 操作模式 此参数确定所选端口应使用的操作模式。可从以下选项中选择： IO-Link

自动启动 IO-Link 手动启动 IO-Link 自动启动 所连接 IO-Link设备自动启动（即插即用功能） IO-Link

设备立即准备好进行工作。 IO-Link 手动启动 所连接 IO-Link设备未自动启动。 必须在 STEP 7

中存储所连接 IO-Link 设备的供应商 ID 和设备 ID。 检查级别/数据存储可以选择数据存储的检查级别：

恢复相同类型 (V1.0)，不带备份与恢复 兼容类型 (V1.1)，不带备份与恢复

兼容类型(V1.1)，带备份与恢复 兼容类型 (V1.1)，带恢复 端口循环时间 在相应的端口处设置 IO-Link

循环时间。 另请参见有关 IO-Link 设备的供应商 ID 和设备 ID 的更多信 有的与 ModbusTCP 的连接因

超时终止 组态或参数分配出错。 检查以下内容： 组态 参数分配 闪烁 闪烁 闪烁 启动过程中的

LED指示灯检测： 三个 LED 指示灯同时呈红色点亮 状态并持续约 0.25 s，随后会呈

绿色点亮状态并持续约 0.25 s。 ---闪烁 闪烁 闪烁 硬件或固件存在故障。 可以通过 MFCT 读取服务数

据。 闪烁 闪烁 闪烁 正在运行“节点闪烁测试”（P1LK 和 P2 LK LED 指示灯也闪烁）。 PWR LED

指示灯 表格 6- 3 PWR LED 状态指示灯 PWR LED 指示灯 含义 灭 负载电压 2L+ 缺失或过LK 和 P2 LK LED

指示灯的错误显示 LED 指示灯 含义 补救措施 P1 LKP2 LK 灭 IO 设备的通信接口与通信伙伴（如

扫描仪）之间没有以太网连接。 检查交换机/通信伙伴连接的总线电缆是否断开。 亮IO

设备的通信接口与通信伙伴（如扫描仪）之间有以太网连接。 --- 闪烁

正在运行“节点闪烁测试”（RN/NS、ER/MS 和MT/IO LED 指示灯也闪烁）。 --- 通道状态 LED 指示灯

DI 表格 6-5 DI0、DI1、DI2 和 DI3LED 状态指示灯商品编号 6ES7148-6JG00-0BB0 反极性保护 是的;

防止损坏; 传感器供电输出端反极性 进行负载电压 2L+ 额定值 (DC) 24 V 允许范围, 下限 (DC) 20.4 V

允许范围, 上限 (DC) 28.8V 反极性保护 是的; 防止损毁 输入电流 耗用 电流 (额定值) 70 mA; 无负载

来自负载电压 1L+ (非开关式电压) 12A; *大值 来自负载电压 2L+, *大值 12 A; *大值 传感器供电

输出端数量 8 24 V 传感器供电 短路保护 是的;各通道, 电子 输出 电流, *大值 0.5 A; 各通道 功率 损失

功率 损失, 典型值 5.5 W 地址 范围 每个 模块 的地址 空间 输入 端 265 byte; + 8 个 字节, 用于 QI 信息 输出 端

256 byte 硬件 扩展 子 模块 可 配置 子 模块 的 *大 数量 9 数字 输入 数字 输入 端 数量 4 源 型 输入 /漏 性 输入 P 读取

西门子SITOP电源授权总经销商 南西控自动化设备有限公司

作为西门子 (SIEMENS) 在中国区的总经销商之一, 南西控自动化设备有限公司致力于为客户提供*优质

的西门子SITOP电源产品和*专业的技术支持, 助力中国制造行业的发展。

西门子SITOP电源是西门子涵盖在电源供应器领域的品牌, 其产品广泛应用于机器制造、自动化技术、

建筑自动化、通信、医疗、实验室技术、系统集成等众多领域, 在全球享有盛誉。

作为SITOP电源的总经销商，我们为客户提供包括产品咨询、选型、销售、售后服务等全方位的支持，为客户提供稳定可靠的电源供应解决方案。

我们具备以下几大优势

1.西门子 全国代理

作为西门子全国代理商，我们拥有丰富的产品经验和专业的技术支持，能够为客户提供*全面的技术咨询和*贴心的售后服务。

2.专业的技术支持

我们拥有一支由西门子工程师组成的技术团队，能够为客户提供*专业的技术支持和解决方案，让客户无后顾之忧。

3.严格的产品质量管理

我们一直坚持以产品质量为核心，引进严格的产品质量管理体系，确保提供给客户的每一件产品都是经

过严格测试和质检的，让客户买到放心的产品。

4. 多年的行业经验

我们拥有多年的SITOP电源行业经验，深入了解客户需求和行业动态，能够为客户提供更加专业的电源供应解决方案。

5. 灵活快捷的服务

我们本着“客户至上”的服务理念，严格遵守售后服务协议，为客户提供快捷、高效、灵活的服务，帮助客户解决在使用过程中遇到的一切问题。

相关专业知识

SITOP电源是西门子公司生产的一种高效、稳定、安全、可靠的直流电源，广泛应用于各种机电设备和系统的电源供应方面。SITOP电源拥有多种类型，规格齐全，包括模块式电源、可编程电源、高效节能电源等。

SITOP电源的主要优势包括

1.高效节能

SITOP电源的高效节能设计，能够在保证电源供应质量的前提下，实现显著的能量节约，减少企业的能源消耗和运营成本。

2.稳定可靠

SITOP电源在设计和生产过程中，采用了严格的质量控制和测试标准，确保电源供应的稳定性和可靠性，为客户提供全面的保障。

3.安全性高

SITOP电源在设计和生产上充分考虑各种因素，包括过载、过压、过温、短路等安全因素，以确保电源系统的稳定运行和安全保障。

问答

1.如何选择SITOP电源

答选型SITOP电源需要考虑多种因素，包括负载特性、工作环境、供电要求等因素，建议在选型前与专业技术人员进行咨询和确认。

2.SITOP电源在使用过程中如何维护

答 SITOP电源为一种**电源产品，通常需要专业技术人员进行维护和保养，包括定期清洁、检查及更换故障或老化部件等。

3.SITOP电源是否支持多机串联

答SITOP电源大多数都支持多机串联，但需要根据实际的负载电流、电压、功率等参数进行计算和匹配，以确保电源系统的稳定运行。

湖南西控自动化设备有限公司作为西门子SITOP电源的授权总经销商，为您提供高品质的西门子电源产品、专业的技术支持和完善的售后服务。

作为西门子PLC和触摸屏的代理商，我们致力于为您提供一站式自动化解决方案。西门子PLC（可编程逻辑控制器）是一种可编程的电子系统，能够对工业过程进行数字化控制。而西门子触摸屏则是一种直观的人机界面，使得操作和监测变得更加简单和便捷。

西门子CPU（中央处理单元）是PLC的核心部件，负责处理和控制输入输出信号，保证系统的稳定性和可靠性。

西门子S7-300系列PLC是一种高性能的控制器，适用于中小型自动化系统。

西门子S7-400系列PLC是一种高级控制器，能够满足大规模自动化系统的需求。

西门子S7-200系列PLC是一种经济实惠的控制器，适用于小型自动化系统。

西门子S7-1200系列PLC是一种紧凑型控制器，具有出色的性能和灵活性。

西门子V90、V20和G120系列变频器是控制电机运行的重要设备，能够实现电机的速度调节、启动、停止和保护等功能。西门子S120系列是一种高性能的驱动器，适用于各种复杂的驱动任务。

我们还提供各类西门子软件，包括编程软件、仿真软件和监控软件等，帮助您更加便捷地进行系统的设计和调试。

湖南西控自动化设备有限公司与西门子合作多年，拥有丰富的经验和专业的团队，可以为您提供全方位的技术支持和解决方案。无论您是在工业自动化、机械制造、能源管理还是交通运输等领域，我们都可以为您定制最适合的产品和服务。

选择湖南西控自动化设备有限公司，您将获得优质的西门子SITOP电源产品，以及专业、可靠的技术支持。我们期待与您的合作，共同推动自动化技术的发展！