

## 西门子S7-1500AI4/AQ2：模拟量输入/输出模块代理现货

产品名称	西门子S7-1500AI4/AQ2：模拟量输入/输出模块代理现货
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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	18717946324 18717946324

### 产品详情

西门子S7-1500AI4/AQ2：模拟量输入/输出模块代理现货

我公司致力于推广西门子高性能自动化系统和驱动产品，所经营产品范围包括：LOGO!通用模块；SIMATIC S7-200、S7-300、S7-400系列可编程控制器；SIMATIC HMI面板，工控机，编程器；工业PROFIBUS、以太网及无线通讯等相关产品；正版PCS7软件、WINCC组态软件、STEP 7编程软件；SITOP工业开关电源；通用型、工程型变频器，直流调速装置等。随着技术的发展和产品的更替，产品的出现层出不穷，我公司也紧随西门子脚步争取为广大客户提供新的自动化产品：SIMATIC S7-1200系列PLC；SIMATIC BASIC HMI面板；G120、G130、G150、S120等全新SINAMICS家族驱动产品；PCS7 V7.1和新的STEP 7 Basic平台软件等。公司各类产品齐全，货量充足，能够满足客户紧急大量现货需求，保证工期进度。

价格波动，请来电咨询

PLC有哪些常用的网络组态PLC控制系统现在，以监控软件如WinCC，MCGS为上位机软件，PLC为下位机而组成的操控体系，已成为广泛应用的操控模式，它结合了计算机的界面友好，直观和PLC安稳、编程灵活的长处，主导计算机操控体系的流行趋势，因此，对PLC的数据交互，组网功用提出了更高的要求，如PLC与PLC之间，PLC与计算机、PLC与智能设备等都需要进行数据交互，特别是在某些远程操控，操控点分散等场合，PLC的网络功用显得尤为重要常用PLC组网方式大致可归纳为根据通用串口、根据总线及根据以太网三种。1通用串口模块根据串口通讯模块来完成网络衔接，网络结构如图1所示，采用了计算机链接的方式，在上位机的组态软件中进行相应的设置，无需编程，即可与多台PLC进行通讯，以三菱公司的FX1S系列的PLC为例，RS232C/485转换适配器选用FX-485PC—IF，RS-485通讯板选用FXIN-485—BD即可完成，这种方法运用较为便利，性能也很好，关键是串口通讯模块的本钱相对较高。2根据总线现在，PLC厂商如OMRON，Siemens等，对其旗下的PLC产品都供给了的网络体系，如OMRON公司的ControllerLink网，DeviceNet网络等，这种网络体系由于厂商产品的专属性，不同厂家的设备无法互通

，基本上选定一个厂家的PLC，其他配套设备也必须为该厂家的，本钱相对较高，所以应用时有必定的局限。 3根据规范工业以太网根据规范工业以太网方式进行组网，体系一般分为三个层次：\*层为工控机组成的上位机监控站;第二层为由集线器、双绞线和等组成的工业以太网;第三层为操控站，选择TCP/IP作为通讯协议，并采用C/S模式使操控站和监控站完成面向衔接的通讯。采用此种方式组网，的长处在于可以运用现有的工厂局域网，进步综合利用率，且速度快，以太网通讯速率可达100Mbps;若采用光纤传输，则抗才能大大增强，且传输间隔可达数十公里，但是，以太网无法和PLC等串口设备进行直接通讯，需配以相关设备完成通讯，运用上增加了本钱。在一般小中型操控体系中并不多见。

## 概述

尽管总宽度较小，但 SITOP PSU8600 电源系统的单相和 3 相基本单元包括一个 Ethernet/PROFINET 接口以及一点或四点带选择性监控功能的可组态输出（电压和电流阈值）。如果需要，可向基本单元添加模块化系统中的附加模块（无需额外接线），以增加输出数量 (CNX8600) 或延长电源缓冲时间（BUF8600、UPS8600）。通过 PROFINET，可以获得全面的诊断和维护信息。这种信息可直接在 SIMATIC S7 中进行分析，并在 SIMATIC WinCC 中显示。通过采集每个输出的能量数据以及通过 PROFIenergy 单独激活和禁用各输出，还可实现佳管理。

通过开放式通信接口 OPC UA，也可实现参数和诊断数据的多供应商传输。

## 产品亮点

细长型设计，效率高达 94%

可分别设置电压和电流阈值，针对每个输出无限可调

可耐受额定电流 1.5 倍的额外功率 (5 s/min)，允许短时过载

集成式 Ethernet/PROFINET 接口（2 端口）

便于集成在 TIA Portal 中

用于远程诊断的集成 Web 服务器

可通过 PROFIenergy 有目标地禁用和激活输出

## 概述

CNX8600 扩展模块是 SITOP PSU8600 模块化系统的组成部分，通过增加选择监控的输出数量上对基本单元进行扩展。

可以将多四个 CNX8600 扩展模块连接到 PSU8600 基本装置。通过 System Clip Link（用于提供系统数据和电源的连接插头），可在模块顶部进行连接，无需进行接线。

## 产品亮点

可连接模块：

四个集成输出，每个输出的大电流为 5 A，可进行选择性监控

四个集成输出，每个输出的大电流为 10 A，可进行选择性监控

四个集成输出，每个输出的大电流为 2.5 A，可进行选择性监控

可分别设置电压和电流阈值，针对每个输出无限可调

2.5 A 输出，NEC Class 2 认证

运行期间通过 PSU8600 提供全面的诊断信息

可通过 PROFIenergy 并借助于 PSU8600 基本单元有目标地激活和禁用输出

用户友好的连接系统因采用 System Clip Link 而无需进行接线工作

西门子 S7-1500 AI4/AQ2：模拟量输入/输出模块代理现货