

西门子断路器总代理商-广州

产品名称	西门子断路器总代理商-广州
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
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	195****8569 195****8569

产品详情

有一种力量，正在支持我们前行，源于博大精深，同心致远。

浔之漫智控技术（上海）有限公司长期低价销售西门子PLC200.300.400.S1200.S1500.ET200.Smart200，6SE70变频器.70备件.6SY7000/7010.C98面板，6RA70/28/24直流调速器，6XV电缆，6EP电源，3RW30/40/44软启动器，6AV人机触摸屏，LOGO!，6SL系列G110.G120.S120.V10.V20，MM440/430/420变频，6DR阀门定位器，7ML.7ME.7MF.7MH仪表仪器，6FC.6SN伺服数控，电机等西门子系列产品

SNMP OPC 服务器

功能

使用 SNMP OPC 服务器，可以在 OPC 客户机系统中访问具有 SNMP 功能的设备。对于所有不具有 SNMP 功能的已组态 TCP/IP 设备，提供有一个用于寿命监控的 OPC 变量（ICMP-PING）。

可以实现对相应设备信息的读操作和部分写操作。由此可对每台设备甚至整个工厂进行诊断，控制设备特性。

STEP 7 包含一个用于集成 SNMP 设备的 MIB 编译器（管理信息库）。这样就可以基于一个 MIB 文件来创建设备配置文件。

带有 SNMP 代理的设备：

SIMATIC NET 设备具有专用 SNMP 代理，例如交换机，WLAN 网络接入点和工业以太网 PC 和 S7 通讯处理器都包括相应的设备配置文件。

由于具有 MIB (管理信息库) 编译器, 因此可通过按照 SMI V1 和 SMI V2 标准从 STEP 7 V5.4 加载 MIB, 将其它具有 SNMP 功能的设备集成到 OPC 组态中。

无 SNMP 代理、有 IP 地址的设备:

无 SNMP 代理的设备可通过 PING 功能监控。用户可以编辑设备信息, 例如联系人、安装现场以及设备描述, 并保存。

任何具有 SNMP 功能的设备, 例如打印机或 PC, 都可使用预先定义的库进行描述。

使用预组态的 ActiveX 控件, 可将设备集成到客户机应用程序中。

预定义的设备规范以及相关的 Active-X 控件支持设备在 OPC 客户机应用中的管理。可实现单独的扩展。

SNMP OPC 服务器已集成在 SIMATIC NET OPC 服务器中。OPC Scout 已包含在功能范围内, 用于浏览显示的 SNMP 信息。例如, SNMP OPC 服务器可以同时使用 PROFINET 或 S7 通讯以及 PROFIBUS 和工业以太网通讯。这就是说, 现有的装置可以通过 PROFINET 的功能进行扩展。SNMP OPC 服务器还可使几个客户机同时在一个服务器上运行。

用户接口

用于** C++ 应用程序的用户接口

方便地建立 Visual Basic 或用于兼容应用 (或相似) 的“自动化接口”

OPC Data Control, 用于通过 ActiveX 控件组态, 简单地创建用户应用程序。

OPC 报警和事件 (子集)

应使用预组态的设备规范 Active-X 控件

组态

使用 STEP 7 (*高版本 STEP 7 V5.6) 进行组态

概述

可以监控任何一个客户端系统 (例如, SIMATIC WinCC/PCS 7) 中具备 SNMP 功能的设备的状态

通过 OPC 接口可很容易地访问 SNMP。

无 SNMP 代理的设备可通过 PING 功能监控。

使用 STEP 7 (*高版本 STEP 7 V5.6) 进行组态

西门子设备 (例如 SCALANCE X/W) 的即用型 SNMP 诊断配置

通过集成的 MIB 编译器生成任何 SNMP 诊断配置

借助 Autodiscovery 功能, 轻松设置监控设备

优势

在一个系统中即可实现网络视图和过程视图

通过 SIMATIC HMI/SCADA 系统和办公环境的简便网络诊断

无需精通 SNMP，即可很容易地进行组态和规划。可嵌入在 SIMATIC 工具中

可与其它通讯协议同时使用

应用

SNMP OPC 服务器可提供用于管理 OPC 客户机系统的 TCP/IP 网络的数据。

SNMP（简单网络管理协议）是一种专门用于管理 TCP/IP 网络的协议。网络（网络部件或数据终端）中的每个节点都有一个所谓的 SNMP 代理，用以提供结构化格式的信息。

OPC（开放性、高效性、协作性）针对自动化工程提供了一个标准化、开放性、多供应商接口。

SNMP OPC 服务器支持通过 OPC 接口访问设备信息。这意味着在任何 OPC 客户机系统中（带有 OPC 客户机，例如 WinCC、WinCC flexible、PCS 7）均可实现网络可视化、系统诊断和设备状态监控。除了简单的设备诊断以外，还可显示冗余网络结构或网络负荷分布等详细信息。这可提高运行可靠性，增强工厂的可用性。

设备信息的可视化可根据相应客户的具体要求设计。所提供的信息还可集成到信号系统以及 HMI/SCADA 系统的报警日志中。

使用 SNMP 信息，可扩展现有 HMI/SCADA 系统。

SNMP OPC 服务器可通过以下接口运行：

CP 1623 (PCIe)

集成的工业以太网接口或 CP 1612 A2