

呼和浩特西门子电源模块授权代理

产品名称	呼和浩特西门子电源模块授权代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
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	15618722057 15618722057

产品详情

呼和浩特西门子电源模块授权代理

西门子S7-1200是一款高性能的PLC，具有模块化、结构紧凑、功能全面、编程简单的特点，在工业自动化领域中应用广泛，如贴片系统、传送带系统、污水处理厂、配电站、能源管理系统。

在使用过程中，无论是为了减少现场调试的成本时间，还是为了给客户提高更快更强的技术支持，实现PLC的远程上下载都是优选方案，借助物通博联工业网关WG581可以轻松实现这一目标。

一、前提条件

1. 与现场连接的网关

工业网关WG581具备设备联网功能，可以提供4G/WIFI/以太网等多种联网方式，采用外接挂载的方式安装，部署轻松简单。PLC设备本身不具备联网功能，采用网关来联网，可以定位设备的IP地址，建立一个远程调试操作的通道。

2. 现场PLC

以西门子S7-1200为例，需要PLC运行相应的程序，同时保证PLC以太网IP地址与路由器同一段，并且网关指向路由器LAN地址。

3. 编程电脑、编程软件与远程控制软件

工程师想要免去劳累奔波，需要一台可以稳定运行STEP 7-Micro/WIN SAMRT 软件与物通博联“远程快线客户端”的电脑，前文需要匹配IP地址一致，目的就是让编程电脑可以定位到PLC设备，从而进行调试。

二、操作步骤

1. 运行物通博联远程快线客户端，登录账号，从列表选取需要维护的网关，建立维护通道，过程中需要保证网络畅通。

2. 运行西门子编程软件，点击下载并从下拉列表中选择网卡，主要IP地址要与网关地址保持同一段，准确填写。

3. 点击下载并输入加密密码，等待下载完成即可，上传程序也是同理。注意完成远程维护先关闭编程软件，断开VPN

三、网关操作优势

1. 设备联网：支持5G、4G、WIFI、有线以太网、光纤、LORA 等联网接入方式，

2. 数据采集：快速采集算法,同时采集多种设备，PLC/仪器仪表/数控机床/工业机器人等等

3. 协议解析：内嵌专业的协议引擎，同时支持个性化的协议定制开发，实现数据标准化

4. 边缘计算：支持数据过滤、报警计算、跳变触发、公式计算、分组策略等。

5. 云端接入：支持通过MQTT、MODBUS、OPC、SQL 等方式接入到远端平台

6. 开放接口：提供开发的API接口，助力客户构建先进的、专业的工业4.0系统

PLC通信呢？我们从串口通信、以太网通信及OPC通信三个方面来进行说明