

# 西门子300PLC中国总授权代理商

产品名称	西门子300PLC中国总授权代理商
公司名称	上海焯哲自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号(枫泾经济小区)
联系电话	15576966066

## 产品详情

中央处理单元 标准 CPU 6 技术规格 6ES7 312-1AE14-0AB0 6ES7 314-1AG14-0AB0 6ES7 315-2AH14-0AB0 6ES7 315-2EH14-0AB0 通用数据 工程组态方式 编程软件包 STEP 7 V5.5 + SP1 或更高版本, 或 STEP 7 V5.2 + SP1 或更高版本 (带 HSP 218) STEP 7 V5.5 + SP1 或更高版本, 或 STEP 7 V5.2 + SP1 或更高版本 (带 HSP 218) STEP 7 V5.5 + SP1 或更高版本, 或 STEP 7 V5.2 + SP1 或更高版本 (带 HSP 218) STEP 7 V 5.5 或更高版本 电源电压 24 V DC 功耗 典型功耗 4 W 4 W 4.5 W 4.65 W 存储器 工作存储器 内置 32 KB 128 KB 256 KB 384 KB 用于非易失性数据块的非易失性存储器的大小 32 KB 64 KB 128 KB 128 KB 装载存储器 可插入 (MMC), \*大 8 MB 8 MB 8 MB 8 MB CPU 处理时间 位操作的典型值 0.1 s 0.06 s 0.05 s 0.05 s 字操作的典型值 0.24 s 0.12 s 0.09 s 0.09 s 定点运算时, 典型值 0.32 s 0.16 s 0.12 s 0.12 s 浮点运算时, 典型值 1.1 s 0.59 s 0.45 s 0.45 s 计数器、定时器及其记忆性 S7 计数器 数量 256 256 256 256 IEC 计数器 提供 S7 定时器 数量 256 256 256 256 IEC 定时器 提供 数据区及其记忆性 标志 \*大数目 256 字节 256 字节 2048 字节 2048 字节 地址区域 I/O 地址区域 输入 1024 字节 1024 字节 2048 字节 2048 字节 输出 1024 字节 1024 字节 2048 字节 2048 字节 过程映像 输入, 可修改 1024 字节 1024 字节 2048 字节 2048 字节 输出, 可修改 1024 字节 1024 字节 2048 字节 2048 字节 日时钟 时钟 硬件时钟 (实时时钟) 运行小时计数器 数量 1 1 1 1 第 1 接口 接口类型 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 集成 RS 485 接口 通信协议 RS 485 RS 485 RS 485 RS 485 功能 MPI DP 主站 - - - DP 从站 - - - 点到点连接 - - - -中央处理单元 标准 CPU 7 技术规格 (续) 第 2 个接口 接口类型 集成 RS 485 接口 PROFINET 通信协议 RS 485 以太网 RJ45 端口数量 2 功能 MPI - - DP 主站 - DP 从站 - PROFINET IO 控制器 ; 也同时具有 IO 设备功能 PROFINET IO 设备 ; 也同时具有 IO 控制器功 能 PROFINET CBA DP 主站 \*大 DP 从站数 124/ 站 PROFINET IO 控制器 RT 运行可连接 I/O 设备的\* 大数目 128 带 IRT 功能和 “高灵活性” 选件的 I/O 设备的数量 128 带 IRT 功能和 “高性能” 选件的 I/O 设备的\*大数目 64 等时同步模式 等时同步运行 (同步到终端) ; 通过 PROFIBUS DP 或 PROFINET 接口 通信功能 编程器 /OP 通信 数据记录路由 - - 全局数据通信 支持 S7 基本通信 支持 S7 通信 支持 S5 兼容通信 支持 ; 通过 CP 和可加载的 FC ; 通过 CP 和可加载的 FC ; 通过 CP 和可加载的 FC ; 通过 CP 和可加载的 FC 开放式 IE 通信 TCP/IP ; 通过内置 PROFINET 接 口和可加载的功能块 - \*大连接数量 8 ISO-on-TCP (RFC1006) ; 通过内置 PROFINET 接 口和可加载的功能块 - \*大接口数量 8 UDP ; 通过内置 PROFINET 接 口和可加载的功能块 - \*大连接数量 8 Web 服务器 支持 连接数量 全部 6 12 16 16 环境条件 工作温度 \*低 0 °C 0 °C 0 °C 0 °C \*高 60 °C 60 °C 60 °C 60 °C