

西门子S7-300PLC模块代理商

产品名称	西门子S7-300PLC模块代理商
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

简介 3 中央处理单元 3 标准 CPU 13 紧凑型 CPU 23 故障安全型 CPU 30 T- CPU 35 数字量模块 35 SM 321 数字量输入模块 41 SM 322 数字量输出模块 47 SM 323/SM 327 数字量输入 / 输出模块 51 模拟量模块 51 SM 331 模拟量输入模块 58 SM 332 模拟量输出模块 61 SM 334 模拟量输入 / 输出模块 64 故障安全型数字量 / 模拟量模块 64 SM 326 故障安全型数字量输入模块 - 安全集成 67 SM 326 故障安全型数字量输出模块 - 安全集成 70 SM 336 故障安全型模拟量输入模块 - 安全集成 72 隔离模块 73 防爆型数字量模块 73 防爆型数字量输入模块 75 防爆型数字量输出模块 77 防爆型模拟量模块 77 防爆型模拟量输入模块 80 防爆型模拟量输出模块 82 功能模块 82 FM 350-1 计数器模块 84 FM 350-2 计数器模块 86 FM 351 定位模块 88 FM 352 凸轮控制器 90 FM 352-5 高速布尔处理器 94 FM 353 定位模块 96 FM 354 定位模块 98 FM 357-2 定位模块 100 FM 355 控制模块 104 FM 355-2 温度控制模块 109 SM 338 POS 输入模块 111 IM 174 PROFIBUS 模块 113 专用模块 113 SM 374 仿真模块 114 DM 370 占用模块 115 通信 115 CP 340 117 CP 341 119 用于 CP 441-2 和 CP 341 可装载程序 121 CP 343-2 P, CP 343-2 123 CP 342-5 125 CP 342-5 FO 127 CP 343-5 129 CP 343-1 Lean 132 CP 343-1 135 CP 343-1 Advanced 141 CP 343-1 ERPC 144 CSM 377 unmanaged 146 连接方法 146 前连接器 146 SIMATIC TOP connect 用于 SIMATIC S7-300 和 ET 200M 147 SIMATIC TOP connect 用于 SIMATIC S7 全模块化连接 154 SIMATIC TOP connect 用于 SIMATIC S7 柔性连接 156 电源 165 附件 165 安装导轨 165 标签纸 SS7-300/S7-300F 2

概述 S7-300 适用于中低端性能要求的模块化小型 PLC 系统 各种性能的模块可以非常好地满足和适应自动化控制任务 简单实用的分布式结构和多接口网络能力, 应用十分灵活 方便用户操作和无风扇的简易设计 当控制任务增加时, 可自由扩展 大量的集成功能, 功能非常强大 S7-300F 故障安全型自动化系统, 可满足工厂日益增加的安全需求 基于 S7-300 可连接配有安全型模块的附加 ET 200S 和 ET 200M 分布式 I/O 站 通过采用 PROFI-safe profile 的或 PROFINET 进行安全通信 此外, 标准模块还可用于安全系统中 SIPLUS S7-300 在极端严酷环境条件下使用的控制器 扩展温度范围为 -40/-25 °C 至 +60/70 °C 适用于介质暴露场合 (有害气体环境) 可在结露以及机械压力增加的工况条件下使用 采用久经验证的 S7-300 PLC 技术 便于处理、编程、维护和维修 适用于汽车工程、环境工程、采矿、化工、物料处理、食品工业等 可以替换昂贵的定制解决方案 欲知详情, 请参见: 若需要 SIMATIC 的选型指南, 请访问 技术规格 SIMATIC S7-300/S7-300F 的通用技术数据 防护等级 IP20, 符合 IEC 60 529 环境温度 水平安装时 0 ~ 60 °C 垂直安装时 0 ~ 40 °C 相对湿度 10 ~ 95%, 无结露, 相当于符合 IEC 61131, Part2 中规定的 2 级相对湿度 (RH) 空气压力 1080 ~ 795hPa (相当于海拔 -1000 ~ +2000 m) 绝缘 <50V 500V DC

测试电压 <150V 2500V DC 测试电压 <250V 4000V DC 测试电压 电磁兼容性 电磁兼容性指令要求；
抗扰性，依据标准 IEC 61000-6-2 脉冲形干扰变量 测试依据：静电放电：IEC 61000-4-2；突发脉冲：IEC 61000-4-4；浪涌脉冲：IEC 61000-4-5 正弦干扰变量 测试依据：高频辐射：IEC 61000-4-3；
高频去耦：IEC 61000-4-6 射频干扰 干扰辐射：EN 50081-2 测试依据：电磁干扰：EN 55016，A 级限值
(测量距离为 10 m) 电流电源电磁干扰，EN 55011：A 级限值，组 1 机械负载 振动 频率范围 10 Hz f
58 Hz 连续：振幅 0.0375 mm 间歇：振幅 0.75 mm 频率范围 58 Hz f 150 Hz 连续：恒定加速度 0.5 g
间歇：恒定加速度 1 g 测试标准 IEC 60068-2-6 测试参数：5 Hz f 9 Hz，恒定振幅 3.5 mm；9
Hz f 150 Hz，恒定加速度 1 g；振动持续时间：在 X、Y、Z 三个方向上，各 10 次 抗冲击性
测试标准 IEC 60068-2-27 测试参数：半正弦：冲击强度 15 g (峰值)，持续时间 11 ms；
冲击方向：在 X、Y、Z 正负方向上，各 3 次 SIPLUS S7-300 通用技术数据 环境温度范围 -40/-25 ~ +60/70
°C 保护涂层 印刷电路板和电子元件的涂层 技术数据 除环境条件外，也同样适用标准产
品的技术数据。环境条件 相对湿度 5 ~ ****，允许结露 生物活性物质 符合标准 EN 60721-3-3，3B2 级霉
菌和真菌孢子 (动物群除外) 化学活性物质 符合标准 EN 60721-3-3 Class 3C4
(包括盐雾)，严重程度 ISA-S71.04 G1；G2；G3；GX 1)2) 机械活性物质 符合标准 60721-3-3，Class
3S4，包括导电砂 / 尘埃 2) 气压 (取决于指定的*高温度范围) 1080 ~ 795 hPa (-1000 ~ +2000 m)
参见环境温度范围 795 ~ 658 hPa (+2000 ~ 3500 m) 降额运行 10 K 658 ~ 540 hPa (+3500 ~ +5000 m)
降额运行 20 K 符合在轨道机车上的电子设备使用 标准 (EN 50155，温度 T1，1 类