

# 西门子TP900触摸屏9寸

产品名称	西门子TP900触摸屏9寸
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 型号:PLC 性质:授权代理商
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TP900触摸屏9寸

概述信号模块是 SIMATIC S7-300 进行过程操作的接口。S7-300 模块范围的多面性允许模块化自定义，以满足更多变的任务。S7-300 支持多面性技术任务，并提供详尽的通讯选项。除了具有集成功能和接口的 CPU，在 S7-300 设计中还有各种针对技术和通讯的特殊模块。SIMATIC S7-300 的 I/O 模块：数字量模块 模拟量模块 F 数字量/模拟量模块 防爆型数字量模块 防爆型模拟量模块 功能模块 通信处理器 模块 连接优势 安装简便通过前端连接器连接传感器/执行器。可使用以下连接方式进行连接：螺钉型接线端子 弹簧型接线端子 快速连接（绝缘穿刺）更换模块后，只需将连接器插入相同类型的新模块中，并保留原来的布线。前端连接器的编码可避免发生错误。快速连接连接 SIMATIC TOP 更加简单、快速（不是紧凑 CPU 的板载 I/O）。可使用预先装配的带有单个电缆芯的前端连接器，和带有前端连接器模块、连接线缆和端子盒的完整插件模块化系统。高组装密度模块中为数众多的通道使 S7-300 实现了节省空间的设计。可使用每个模块中有 8 至 64 个通道（数字量）或 2 至 8 个通道（模拟量）的模块。简单参数化使用 STEP 7 对这些模块进行组态和参数化，并且不需要进行不便的转换设置。数据进行集中存储，如果更换了模块，数据会自动传输到新的模块，避免发生任何设置错误。使用新模块时，无需进行软件升级。可根据需要复制组态信息，例如用于标准机器。

设计许多不同的数字量和模拟量模块根据每一项任务的要求，准确提供输入/输出。数字量和模拟量模块在通道数量、电压和电流范围、电气隔离、诊断和警报功能等方面都存在着差别。在这里提到的所有模块范围中，SIPLUS 组件可用于扩展的温度范围 -25... 60 ° C 和有害的空气/冷凝。诊断、中断许多模块还会监控信号采集（诊断）和从过程（过程中断）中传回的信号。这样便可对过程中出现的错误（例如断线或短路）以及任何过程事件（例如数字输入时的上升边或下降边）立刻做出反应。使用 STEP 7，即可轻松对控制器的响应进行编程。模块用于测试和仿真时，模拟量模块可插入到 S7-300。该模块通过 LED 转换和指示输出信号，实现对编码器信号的模拟。该模块可插入到任何地方（

不必遵守插槽规则)。该虚拟模块为未组态的信号模块预留了一个插槽。稍后安装该模块时，整个组态的机械配置和地址分配均不会更改

功能强大的处理器：该 CPU 的单条二进制命令的命令执行时间可低至 1 ns。大容量工作存储器：4 MB，用于程序；20 MB，用于数据采用 SIMATIC

存储卡作为加装存储器；允许实现例如数据日志和归档等其它功能灵活的扩展功能：单层组态多可支持 32 个模块（CPU + 31 个模块）显示器的功能为：显示概览信息，例如，集成接口的 IP 地址、站名称、别名称、位置名称等。显示器以及诊断确认和用户消息模块信息显示显示设置显示可由用户定义的徽标 IP 地址设置日期和时间设置选择操作模式复位 CPU

至出厂设置项目的备份与恢复禁用/启用显示屏启用保护级别PROFINET IO IRT 接口和第二 PROFINET IO RT 接口可通过 PROFINET 与分布式 I/O 相连接三个 PROFINET 接口均可用于网络隔离；PROFINET 接口 X3 的数据传输率高达 1 Gbit/sPROFIBUS DP 接口用于通过 PROFIBUS 进行分布式 I/O 连接

IEC 标准系列我们的防爆电机符合 ATEX 95 指令：- 集成的灰色铸铝外壳用于标准和防爆保护电机- 具有“增强安全性”的电机- “e”（Ex e II）型保护，具有防火外壳的电机- “d”（Ex de IIC），无火花设计电机 – “n”（Ex nA）以及可用于 21/22 类区域的粉尘防爆电机NEMA 标准系列防爆保护电机满足以下标准的严格要求：- 1类，D 组- II 类，F和G 组- 1 区，危险区域

全新一代SIMOTICS XP 1MB1/5低压隔爆系列电动机

概述Simotics XP 1MB1/5系列低压隔爆系列电机是铸铁机壳全封闭自扇冷却式隔爆三相异步电动机，功率范围0.55-400kW，中心高80-355毫米，满足多种安装方式，防护等级涵盖IP55、IP56、IP65三种选择。该系列低压隔爆电机满足GB18613-2012能效等级2级要求，同时满足IEC 60034-30标准中IE3效率等级。该低压隔爆系列电机具有非常充足的模块化设计选择，其接线盒可以顶部、左侧、右侧出线，且进线方式有满足中国用户习惯的漏斗进线，可满足更多客户各种各样的应用需求，广泛应用于化学工业、炼油厂、钻井平台、加油站、饲料制造和污水处理厂等易燃易爆场所。另外，Simotics XP 1MB低压隔爆系列电机还有数种绕组保护、符合其他地区和国家的多种电压与频率等百余种选件可供选择，可满足更多客户各种个样的应用需求。