

# SIEMENS西门子天水授权代理商

产品名称	SIEMENS西门子天水授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

## 产品详情

SIEMENS西门子天水市授权代理商

西门子SIMATIC HMI第二代挪动面板

西门子公布面向工业自动化的第二代有线挪动面板。第二代挪动操作和控面板的产品性能、灵活性和便利性相比上代商品都得以提升。第二代SIMATIC HMI挪动面板选用高度为16:9的7寸或9寸高亮1,600万色宽屏显示，能清楚展现高度复杂和详细的工艺流程...

S7-400冗余控制器

两种总线形式的创新型冗余控制器

表明

SIMATIC S7-400 PNH系统可以依据实际应用要求量身定做：特性可扩展、的信息冗余可灵便组态，安全功能便于集成。集成PROFINET接口，可冗余连接I/O设备，或是根据PROFIBUS连接I/O设备，完成工厂级通讯。不管哪种运用，应用SIMATIC S7-400 PNH，均可在了解的STEP7工程环境中，开展便捷而有效的编程和组态。

运用

防止控制器故障造成的关机。主要用于生产、能源、供水设备、机场助航照明、编组站系统等行业。

防止因工厂故障导致内容丢失而导致的昂贵重启成本。主要用于行李解决、高架库房、追踪和追溯等行业。

在工厂或设备关机时维护工厂、工件和材料。主要用于火炉、半导体、船舶等领域。

无监督和维修人员亦能确保正常运转。主要用于污水处理站、隧道、涵闸、楼宇系统等行业。

## 效益

### 简易、高效的工程组态

与在规范系统中一样，SIMATIC S7-400H 可以用全部 STEP 7 编程语言开展编程。能够很容易的把程序从规范系统迁移到冗余技术中，相反也是。当载入程序时，它会自动传送到2个冗余控制器中。应用 STEP 7，能够对特定冗余作用和配备开展基本参数。

### 优异的诊断和模块更换优点

运用集成的自我诊断作用，系统能够提早检验故障和发送信号，防止故障对加工过程产生影响。这样可以有针对性的更换故障部件，加速检修过程。

能够在系统运行情况下对所有部件开展热插拔。更换一个 CPU 后，当前的所有程序和数据能够自动再次装载。

即便在系统运行情况下，还可以修改程序（比如，程序块的修改和再次装载），变更配备（比如，提升或删减 DP 从站或模块）及其改变 CPU 的内存分配。

## 设计和功能

依据统计数据说明，全部自动化部件（不论是机械式、机电式，还是电子式）都会出现异常。因而，工厂维护和工厂改造也就必不可少。在实际应用中，期待的易用性是不现实的。

根据西门子 SIMATIC S7-400H，可以程度地降低成本故障概率，化生产率。

有一系列从入门级 CPU 直至高性能 CPU，用以配备控制器。全部 CPU 控制大量构造；多个 CPU 能够在多个值测算配备中一起工作以提高性能。因为 CPU 的高响应速度和确定性的响应速度，可减少设备的循环周期。

不同的 CPU 具备不同性能，比如，工作储存器，地址范围，连接数量和执行时间。十款多规范的 CPU，集成 PROFIBUS、PROFINET 总线接口。

S7-400 尤其适用于生产加工里的数据密集式任务。高响应速度和确定性的响应速度，减少高速机械制造业设备控制的循环周期。

S7-400 用以总体融洽各种设备，控制低等其他系统。这是由高速通信能力和集成接口来保证的。

在 S7-400 的很多器件也适合于环境条件下的 SIPLUS 版本。