

北海市西门子代理商

产品名称	北海市西门子代理商
公司名称	上海署晓自动化科技有限公司
价格	222.00/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
联系电话	15825707805 15825707805

产品详情

上海署晓自动化科技有限公司专销售西门子各系列产品；西门子PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200
触摸屏，变频器，6FC，6SNS120 V10 V60

V80伺服数控备件：原装进口电机，电线，电缆。西门子全新原装现货PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200
触摸屏，变频器，6FC，6SNS120 V10 V60 V80伺服数控备件：原装进口电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1
），国产电机（1LG0，1LE0）大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS
）西门子保内全新原装产品‘质保一年。一年内因产品质量问题免费更换新产品；不收取任何费。实体
公司，诚信经营，价格优势，品质保证，库存量大，现货供应！！采购西门子产品就选；上海署晓自动
化科技有限公司我们承诺七天内无理由退换！

西门子代理商，西门子一级代理商，上海西门子代理商，中国西门子总代理，西门子PLC代理商，西门
子变频器代理商，西门子触摸屏代理商

20西门子变频器V20西门子变频器

优质供应商：中屹消防装备（山东）有限公司

SINAMICS V20——经济、可靠、易用的基本型变频器

西门子变频器V20基本型变频器

基本型变频器SINAMICS V20向小型OEM客户提供.适合的经济型解决方案。SINAMICS
V20有四种外形尺寸

可供选择（FSA~FSD），提供三相400V和单相230V进线两种规格，分别可覆盖0.12~3kW，0.37~15kW的功
率范围。高可靠性设计，创新的冷却设计，经久耐用。

无需调试软件，通过简单参数设定即可实现预定功能。内置常见的连接宏与应用宏，简化操作，开箱即用。丰富的I/O接口，直观的LED面板显示，完善的集成功能，可以方便地应用在风机、泵、传送装置及搅拌机、混料机等设备中。同时，创新的节能方式及节能结果显示，真正意义上节省费用。

SINAMICS V20提供强大的常见的风机、泵类应用功能及强大的保护功能，非常适合此类应用。

水泵气穴保护

针对水泵堵塞的多脉冲高转矩启动以及防堵模式

用于调节工艺数值的PID控制器（例如，温度、压力、水平、流量）

多泵控制功能通过额外增加两个定速驱动（级联）来扩大流量范围

霜冻和冷凝保护功能防止电机在环境条件下受潮

搬运类应用

带式输送机

辊式输送机

链式输送机

斜坡时间可调，平稳加速，减少对对齿轮单元、轴承、滚筒和辊轴的压力

单脉冲高转矩启动功能适用于带有较高启动转矩的传送带

通过使用制动电阻或直流制动功能实现动态性能

通过监控负载转矩实现皮带损坏检测

加工类应用

加工制造业中的单个驱动。例如，轧钢机，搅拌机，捏炼机，破碎机，搅动机，离心分离机等

加工机器中带机械连动抽的主要驱动。例如，用于加工纺织品，绳索和线缆的环锭纱纺机，编织机等

对于连续加工类应用，SINAMICS V20强大的功能充分满足在高性能和节能方面的需求。

异常不停机模式能够保证不间断的加工生产，从而实现较高的生产率

通过共直流母线对再生能量进行转换

单脉冲高转矩启动功能适用于带有较高启动转矩的机器

适合于纺织的摆频功能

To the top of the page

产品亮点及客户受益

易于安装

安装方式多样

壁挂式安装及穿墙式安装均可实现紧凑的并排安装

无需额外组件即可正常运行

通讯灵活

变频器端子可用作通讯端口

连接宏中预设了用于USS和MODBUS RTU通讯的参数，调试便捷

制动高效

- 集成直流制动，复合制动
- 通过制动单元及制动电阻可实现能耗制动，且制动电阻占空比可在5%到100%之间 调节
- 7.5 kW的变频器集成内置制动模块，此类变频器可以直接连接制动电阻

易于使用

参数克隆/版本升级

使用BOP（基本操作面板）接口模块或参数下载器（使用参数下载器可不接主电源）能够轻松实现两台变频器之间的参数传输，缩短及简化调试过程

变频器之间的参数传输，缩短及简化调试过程

宏方法

内置常用的连接宏与应用宏，简化配置，快速调试

更宽的电压范围、更好冷却设计以及带涂层的PCB板大大提升了变频器在恶劣环境中的稳定性

- 保证在以下总线电压范围内可靠运行：
- 1AC 200 V ... 240 V (-10% / +10%)
- 3AC 380 V ... 480 V (-15% / +10%)
- 运行时的环境温度.高可达60 °C

节约成本

运行过程中节能——ECO模式

- 内置用于V/f和V2/f控制的节能模式通过自动调节磁通电流实现节能
- 变频器支持以kWh、CO2甚至当地货币单位来显示能耗数值

运行过程中节能——DC共联

- 相同额定功率的SINAMICS V20变频器可以共用同一直流总线，能量再利用
- 减少对能耗制动以及外接组件的需求

运行过程中节能——休眠模式

- 变频器和电机仅在工厂或机器需要时才运行
- 节能，延长电机使用寿命

主要性能数

西门子SIMATIC 自动化产品与SINAMICS 驱动产品结合，为机器制造商带来的小型自动化解决方案，覆盖用户对于人机交互、自动化控制以及驱动的需求。

SINAMICS V20通过集成的USS或MODBUS可实现与SIMATIC PLC的灵活通讯，便捷高效。有利于用户提升机

器设备的性能，降低开发成本，大幅缩短机器设备的上市时间，真正有效地提高用户的市场竞争力。

基于统一的PLC库以及变频器中预定义的宏实现简单的系统配置

仅需一根电缆连接SINAMICS V20与USS或MODBUS RTU端口

控制器与变频器的无缝融合，高效便捷