

各型号进口西门子变频器-河南省一级代理、价格公道、质量可靠

产品名称	各型号进口西门子变频器- 河南省一级代理、价格公道、质量可靠
公司名称	河南天科自动化设备有限公司
价格	101.00/件
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新技术产业开发区电厂路46号1 号楼24层720号
联系电话	13838028175

产品详情

产品介绍：

SINAMICS G120 是一种可满足多样化要求的模块化变频器，组件采用模块化设计，功率范围宽，0.55 kW ~ 250

kW，可确保始终能够组合出一种满足要求的理想变频器。该系列变频器提供有三种电压型号，可连接 200 V、400 V 和 690 V 电网。另外，SINAMICS G120 还提供有一个功能全面的安全软件包。STARTER 或 SINAMICS Startdrive 用于对安全功能进行调试。

CU240E-2 系列控制单元 – 适用于一般机械工程中的标准应用，具有扩展 I/O 数量结构的标准控制单元 (CU240E-2) 适合具有安全要求的无编码器应用。

CU250S-2 系列控制单元 – 适用于一般机械工程中的高性能应用，(CU250S-2) 尤其适合具有较高转速及转矩精度要求的变频器。I/O 接口、现场总线接口和附加软件功能为这些应用提供支持。

CU230P-2 系列控制单元 – 泵、风机和压缩机的专用设备，这种控制单元 (CU230P-2) 尤其适合具有集成工艺功能的变频器，适用于泵、风机和压缩机应用。I/O 接口、现场总线接口和附加软件功能为这些应用提供支持。

模块式设计造就高度灵活性，能够适应对驱动方案的未来需求

- 可在通电状态下（热插拔）更换控制单元
- 采用插接式端子

- 设备更换步骤简单，便于维护

集成了安全功能，因此将驱动集成至采用安全方案的机械或设备时成本显著降低

支持基于 PROFIdrive Profile 4.0 的 PROFINET 或 PROFIBUS 通讯

- 可实现全厂范围内的工程设计

- 易于操控

采用创新的回路设计（双向输入整流器和“降容的”直流母线），使用功率模块 PM250 时可将负载的动能回馈至供电系统。由于具备回馈能力，因此不需要通过制动电阻将再生能量转换为热能，从而使能耗显著降低。

集成了 USB 接口，使本地调试和诊断更为简单

集成了针对泵、风机和压缩机应用的功能，例如：

- 4 个可自由编程的 PID 控制器

- 针对具体应用的向导

- 配备 Pt1000/LG-Ni1000 温度传感器接口

- AC 230 V 继电器

- 3 个可自由编程的数字定时开关

带 CU250S-2 控制单元：集成的定位功能（基本定位器 EPos）可在运行过程中实现高动态特性的定位任务。定位可通过增量编码器或/编码器 (SSI) 来实现

带 CU250S-2 控制单元：编码器接口 DRIVE-CLiQ、HTL/TTL/SSI (SUB-D) 和旋转变压器/HTL（端子）

带 CU250S-2 控制单元：采用无编码器和带编码器的矢量控制

采用 BICO 技术，从而集成了控制功能

创新的冷却方案和电子模块上的涂层有助于提升牢固度和延长寿命

- 采用外部散热器

- 电子器件不设在通风道中

- 控制单元完全采用对流冷却

- 重要的组件特别设有涂层

设备易于更换，且可通过可选的操作面板或存储卡实现省时的参数复制

脉冲频率高，电机运行时产生的噪音低

设计紧凑，节省空间

针对 50 Hz 或 60 Hz 电机（IEC 电机或 NEMA 电机），可通过软件参数调整应用

对静态或脉冲信号进行 2 线 /3 线控制，从而通过数字量输入进行全局控制

采用统一的配置工具，如 SIZER for Siemens Drives、STARTER、SINAMICS Startdrive、Drive ES，从而确保快速的选型和简单的调试。STARTER 通过 Drive ES Basic 集成至 STEP 7，因而具备集中数据管理和全集成通讯的优势。

通过 CE、UL、cUL、C-Tick (RCM) 全球认证，并且 Safety Integrated 符合 IEC 61508 SIL 2 以及 EN ISO 13849-1 PL d 及 3 类

PM240-2 电源模块，外形尺寸 FSD 至 FSF，具备 STO，符合 IEC 61508 SIL 3 和 EN ISO 13849-1 PL e 和 Category 3。