

SIEMENS西门子泸州授权代理商-变频器总代理

产品名称	SIEMENS西门子泸州授权代理商-变频器总代理
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

产品详情

SIEMENS西门子泸州授权代理商-变频器总代理

MicroMaster420是全新一代模块化的多用途规范变频器。它友善的操作界面，让你的安装、操作和控制象打游戏一样灵便便捷。全新的IGBT技术、强劲的通信能力、的控制性能、和可靠性高都让控制变成一种快乐。

200V-240V \pm 10%，单相/三相，交流，0.12kW-5.5kW；380V-480V \pm 10%，三相，交流，0.37kW-11kW；

模块化结构设计，具备多的灵活性；规范参数浏览构造，操作便捷。

线性v/f控制，平方v/f控制，可编程多点设置v/f控制；磁通电流控制（FCC），能够改进动态响应特点；

全新的IGBT技术，数据微控制器控制；

数字量输入3个，模拟量输入1个，模拟量输出1个，继电器输出1个；集成RS485通讯接口，可选PROFIBU

S-DP通讯模块/Device-Net模板；具备7个固定频率，4个跳转频率，可编程；“捕获再启动”作用；

在电源消退或故障时具备“自动再启动”作用；

灵便的陡坡信号发生器，含有起始段和完毕段的光滑特点；

迅速电流限定（FCL），避免运行时不应有的跳闸；

有直流制动和复合制动方式提升制动性能；

选用BiCo技术，完成I/O端口随意连接。

负载能力为150%额定值电流，持续时间60秒；

过压、欠电压维护；

变频器温度保护；

接地故障维护，过流保护；

I²t电机过热保护；

选用PTC根据数据端连接的电机过热维护；

选用PIN编号完成参数连锁；

锁闭电机保护，避免颤振维护。

MicroMaster430是全新一代规范变频器里的风机和泵类变转矩负荷专家。功率范畴7.5kW至250kW。它依照专用要求设计，并应用内部作用互联（BiCo）技术，具备高度稳定性和灵活性。控制软件能够完成专用作用：多泵转换、手动/自动切换、旁通作用、缎带及少水检验、节能运行方式等。

380V-480V ± 10%，三相，交流，7.5kW-250kW；

风机和泵类变转矩负荷专用；

牢固的EMC（电磁兼容性）设计；

控制信号的快速响应；

线性v/f控制，并含有提高电机动态响应和控制特点的磁通电流控制（FCC），多点v/f控制；

内置PID控制器；

迅速电流限定，避免运行时不应有的跳闸；

数字量输入6个，模拟量输入2个，模拟量输出2个，继电器输出3个；

具备15个固定频率，4个跳转频率，可编程；

选用BiCo技术，完成I/O端口随意连接；

集成RS485通讯接口，可选PROFIBUS-DP通讯模块；灵便的陡坡信号发生器，可选光滑作用；

三组参数切换作用：电机数据转换，指令数据转换；风机和泵类专用作用：多泵转换

手动/自动切换

缎带及少水检验

节能方法

负载能力为140%额定值电流，持续时间3秒和110%额定值电流，持续时间60秒；过压、欠电压维护；变

频器温度保护；

接地故障维护，过流保护；I_{2t}电机过热保护；PTC/KTY电机保护。

MicroMaster440是全新一代能够广泛应用的多用途规范变频器。它选用高性能的闭环控制技术，提供低速

高转矩导出和良好的动态特性，同时具有超强的负载能力，以满足普遍的运用场合。创新的BiCo（内部

作用互联）作用有无法比拟的灵活性。

200V-240V ± 10%，单相/三相，交流，0.12kW-45kW；380V-480V ± 10%，三相，交流，0.37kW-250kW；

闭环控制方法，可组成闭环闭环控制，闭环转距控制；高负载能力，内置制动单元；

线性v/f控制，平方v/f控制，可编程多点设置v/f控制，磁通电流控制免限速闭环控制，闭环闭环控制，闭环转距控制，节能控制方式；规范参数构造，规范调试软件；

数字量输入6个，模拟量输入2个，模拟量输出2个，继电器输出3个；单独I/O端子板，便捷维护；

选用BiCo技术，完成I/O端口随意连接；内置PID控制器，参数自整定；

集成RS485通讯接口，可选PROFIBUS-DP/Device-

Net通讯模块；具备15个固定频率，4个跳转频率，可编程；可完成主/从控制及扭矩控制方式；

灵便的陡坡信号发生器，含有起始段和完毕段的光滑特点；迅速电流限定（FCL），避免运行时不应有的跳闸；有直流制动和复合制动方式提升制动性能。

负载能力为200%额定值电流，持续时间3秒和150%额定值电流，持续时间60秒；

过压、欠电压维护；变频器、电机过热维护；

接地故障维护，过流保护；锁闭电机保护，避免颤振维护；

选用PIN编号完成参数连锁。

SINAMICSS120模块化运动控制控制器适用于机械与系统工程里的高性能驱动运用。西门子的高性能驱动系统给您带来了普遍而互相协调的组件与作用，可作为一个全面的运动控制驱动系统应用。这些运动控制控制器包含高性能双轴控制器和多轴共直流母线驱动器，具备闭环控制或伺服控制，可完成量身定做的高性能驱动解决方法。SINAMICSS120运动控制控制器是一种高性能控制器，应用灵便，可提高生产效率。除具备创新的系统结构和数字通信系统作用外，这些运动控制控制器还带来了创新的工具，而且布线简单，进而可进行高效组态与迅速调节。SINAMICSS120功率范畴为0.12-4500kW，具备各种结构形式和冷却方式。

伺服控制器是模块化系统和设备设计的理想基本

创新的系统系统架构和数字通信系统作用

具备多种控制方式和与控制器特定有关的工艺作用

内置有安全功能

根据SIZER和STARTER开展高效组态和迅速调节

自动组态和自动优化

根据全集成自动化（TIA）完成集成解决方法

完成SINAMICS直到自动化级的集成

额定值取决于运动控制控制器的设计与种类

0.12-4500kW/230V、380-480V和500-690V（50/60Hz）

V/f开环控制

闭环控制，带/没有编码器伺服控制，带/没有编码器SINAMICSS120 – 典型运用

不论是持续的输送机还是同步及高动态过程，西门子的高性能驱动商品在诸多工业应用中均能发挥作用

。这些运用包含：包装机、印刷机、升举设备、塑料机械、轧机机组和实验台、织布机、机床、造纸机、运输和安装系统。

标准型变频器SINAMICSV20向小型OEM顾客提供适合的经济型解决方法。SINAMICSV20有四种尺寸可供选择（FSA~FSD），提供三相400V和单相230V进线两种规格，各自可覆盖0.12~3kW，0.37~15kW的功率范畴。高可靠性设计，创新的制冷设计，坚固耐用。无需调试软件，根据简易参数设置即可完成预订作用。内置普遍的连接宏与运用宏，简化操作，拆箱即用。丰富的I/O接口，直观的LED面板显示，健全的集成功能，可以便捷地运用在风机、泵、传送装置及搅拌器、混合机等设备中。同时，创新的节能方法及节能数据显示，真正意义上节省花费。

SINAMICSG120变频器模块化，可灵便拓展

走向未来的驱动理念，客户能够在同一变频器系统中完成持续的创新。出色的维护和检修友善性。

运用：灵便驱动，适用于各种运用彻底集成的安全保护作用，全球具备SS1和SLS作用的商品。

基于一体化的安全保护技术，设备运行更安全，操作更简单。

因为集成了安全保护作用，使具备安全保护的自动化和驱动系统的筹建花费大大降低。也有效的保证了

人机安全。运用：生产机械（包装机、织布机），材料输送机械等。PROFIBUS和PROFINET总线规范——全球将这几种总线通讯直接集成在变频器中。更多节点，多种网络拓扑，具备更高的特性PROFIBUS和PROFINET的优势不见在于这是被众多客户广泛使用的总线，并且表现在其提升的工程和组态构造。他们使完善的IT关键技术于工业领域，并使办公工具运用在工业控制中。

西门子G120变频器特性一：

模块化，可灵便拓展

西门子G120变频器特性二：

因为集成了安全保护作用，使具备安全保护的自动化和驱动系统的筹建花费大大降低。也有8/13

效的保证了人机安全。运用：生产机械（包装机、织布机），材料输送机械等。PROFIBUS和PROFINET总线规范——全球将这几种总线通讯直接集成在变频器中。更多节点，多种网络拓扑，具备更高的特性PROFIBUS和PROFINET的优势不见在于这是被众多客户广泛使用的总线，并且表现在其提升的工程和组态构造。他们使完善的IT关键技术于工业领域，并使办公工具运用在工业控制中。

运用：远程操作生产机线和电机设备（比如汽车产业）。

西门子G120变频器特性三：

再生能量回馈能力：该功率范围内全球。

节能，节省空间，无需启动电容。采用创新的功率模块，可完成提升的能量回馈。全功率段都能完成换相整流，不产生任何系统影响。并且所需线电流小，与常规变频器相比，减少到80%。

运用：适用于运输车辆、离心机及其他具备高抗弯刚度的生产机器的驱动。

西门子G120变频器特性四：

选用全新制冷概念，鲁棒性大大提高。根据外界散热器制冷功率模块，排热高效率。

功率部分的排热全部由外界散热器来完成，电子部分的制冷则通过系统对流，这使之适合于更为严苛的气候环境。电子部分增强了牢固的镀层。

运用：适合于气候条件严苛、具备环境污染的运用场合（比如纺织业）

西门子G120变频器特性五：提供690V可选型

运用：规范的输入电压适合基本工业和过程工业的运用

SINAMICSG130内藏式变频器设计用以机器制造和工厂建设中应用的交流变频器。具备较高性能，可满足各种负荷种类的单电机驱动运用。无感应器闭环控制的控制精度适合大部分运用，因而，无需应用额外具体转速编码器。能够提供一种经济的驱动解决方案，它可以通过丰富的部件和选配件满足各种各样用户需求。