

吉安西门子代理商

产品名称	吉安西门子代理商
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	品牌:西门子 型号:模块 产地:德国
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

吉安西门子代理商

一、MicroMaster420是全新一代模块化设计的多功能标准变频器。它友好的用户界面，让你的安装、操作和控制象玩游戏一样灵活方便。全新的IGBT技术、强大的通讯能力、精确的控制性能、和高可靠性都让控制变成一种乐趣。主要特征

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，具有多的灵活性；标准参数访问结构，操作方便。控制功能

线性v/f控制，平方v/f控制，可编程多点设定v/f控制；磁通电流控制（FCC），可以改善动态响应特性；的IGBT技术，数字微处理器控制；

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PROFIBUS-DP通讯模块/Device-Net模板；具有7个固定频率，4个跳转频率，可编程；"捕捉再启动"功能；

在电源消失或故障时具有"自动再启动"功能；

灵活的斜坡函数发生器，带有起始段和结束段的平滑特性；快速电流限制（FCL），防止运行中不应有的跳闸；有直流制动和复合制动方式提高制动性能；采用BiCo技术，实现I/O端口自由连接。保护功能

过载能力为150%额定负载电流，持续时间60秒；过电压、欠电压保护 变频器过温保护；

接地故障保护，短路保护；I²t电动机过热保护；

采用PTC通过数字端接入的电机过热保护；采用PIN编号实现参数连锁；

闭锁电机保护，防止失速保护。

二、MicroMaster430是全新一代标准变频器中的风机和泵类变转矩负载专家。功率范围7.5kW至250kW。它按照要求设计，并使用内部功能互联（BiCo）技术，具有高度可靠性和灵活性。控制软件可以实现功能：多泵切换、手动/自动切换、旁路功能、断带及缺水检测、节能运行方式等。主要特征

380V-480V \pm 10%，三相，交流，7.5kW-250kW；风机和泵类变转矩负载；牢固的EMC（电磁兼容性）设计；控制信号的快速响应；控制功能

线性v/f控制，并带有增强电机动态响应和控制特性的磁通电流控制（FCC），多点v/f控制；

内置PID控制器；

快速电流限制，防止运行中不应有的跳闸；

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；具有15个固定频率，4个跳转频率，可编程；采用BiCo技术，实现I/O端口自由连接；

集成RS485通讯接口，可选PROFIBUS-DP通讯模块；灵活的斜坡函数发生器，可选平滑功能；

三组参数切换功能：电机数据切换，命令数据切换；风机和泵类功能：多泵切换旁路功能

手动/自动切换断带及缺水检测节能方式保护功能

过载能力为140%额定负载电流，持续时间3秒和110%额定负载电流，持续时间60秒；过电压、欠电压保护；变频器过温保护；

接地故障保护，短路保护；12t电动机过热保护；PTC/KTY电机保护。

三、MicroMaster440是全新一代可以广泛应用的多功能标准变频器。它采用高性能的矢量控制技术，提供低速高转矩输出和良好的动态特性，同时具备*的过载能力，以满足广泛的应用场合。创新的BiCo（内部功能互联）功能有*的灵活性。主要特征

200V-240V \pm 10%，单相/三相，交流，0.12kW-45kW；380V-480V \pm 10%，三相，交流，0.37kW-250kW；矢量控制方式，可构成闭环矢量控制，闭环转矩控制；高过载能力，内置制动单元；控制功能

线性v/f控制，平方v/f控制，可编程多点设定v/f控制，磁通电流控制免测速矢量控制，闭环矢量控制，闭环转矩控制，节能控制模式；标准参数结构，标准调试软件；

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；独立I/O端子板，方便维护；

采用BiCo技术，实现I/O端口自由连接；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；具有15个固定频率，4个跳转频率，可编程；可实现主/从控制及力矩控制方式

灵活的斜坡函数发生器，带有起始段和结束段的平滑特性；快速电流限制（FCL），防止运行中不应有的跳闸；有直流制动和复合制动方式提高制动性能。保护功能

过载能力为200%额定负载电流，持续时间3秒和150%额定负载电流，持续时间60秒；过电压、欠电压保护；变频器、电机过热保护；接地故障保护，短路保护；闭锁电机保护，防止失速保护；采用PIN编号

实现参数连锁