

西门子G120P风机水泵压缩机用变频器代理商

产品名称	西门子G120P风机水泵压缩机用变频器代理商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

介绍

西门子G120P变频器专为市政和工业环境中泵、风机和压缩机应用打造，提供有内置式、壁挂式和柜式三种类型。下面北京天拓四方科技有限公司总工程师为大家讲解下西门子G120变频器的基本简介。

西门子G120P泵、风机和压缩机专用变频器优点：

1、市电运行，工业环境

? 内置式：功率范围 160kW-400kW

? 输出滤波器可选，可根据不同装置和设备进行调整

2、用户友好，使用方便

? 可插拔式操作面板，无须专业知识，即可快速调试

?

可通过IOP中的向导和STARTER中的宏获得应用支持，快速调试，适用于楼宇技术以及水处理和过程工业

? 配SINAMICS SD存储卡，数据备份简便

3、扩展I/O

? 电气隔离数字量输入(电位组)，避免寄生电压

? 电气隔离模拟量输入，无需额外组件，即可实现电磁兼容性安装

? 可直接连接两个电阻温度计LG-NI1000/PT1000，无需单独的分析装置，即可连接温度传感器

? 电机温度监视，通过直接连接热敏电阻或双金属传感器，实现电机保护

? 数字量输出，230V继电器，可直接控制辅助装置和执行器驱动

4、配有通信接口，可简便地直接集成到自动化环境

配有各种通信接口：PROFINET、PROFIBUS DP、EtherNET/IP、USS /ModbusRTU、CANopen、BACnet MS/T P、西门子FLN P1，可简便集成到楼宇控制、过程控制和自动化系统中

5、创新功能

? 自动确认电源故障、自动重启

? 实时时钟，精确的故障及报警记录时间，缓存时间长达5天

? 3个可自由编程的数字式定时器，可作为星期/时/分的函数，控制三个可选事件

? 自由功能块，灵活*****使用集成功能，无需额外组件

? PID控制器，根据过程变量控制驱动转速，如温度/压力/流量/空气质量

? 级联控制，可连接/断开多达三个定速驱动，以达到调整流量节约能量

西门子G120P可广泛用于楼宇技术、水处理和过程工业中的常规变频调速控制以及复杂控制任务。以其出色的标准化操作和采用相同的选型和调试工具而表现非凡。