

SIEMENS 广西省钦州市西门子变频器、驱动、PLC（授权）一级代理商——西门子华南总代理

产品名称	SIEMENS 广西省钦州市西门子变频器、驱动、PLC（授权）一级代理商——西门子华南总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子代理商:变频器 西门子总代理:伺服电机 西门子一级代:触摸屏
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房
联系电话	15915421161 15903418770

产品详情

SINAMICS G120C变频器具有结构紧凑、高功率密度等优点，是一款真正全能的一体式变频器，可满足众多应用的需求，例如传送带、搅拌机、挤出机、水泵、风机、压缩机以及一些基本的物料处理机械等。适用于塑料、起重、物流、制药、汽车、地铁、纺织、食品饮料等行业。

产品亮点：

结构紧凑

调试和操作简便

完美的集成

技术功能先进

通讯可靠

结构紧凑

无论空间多么狭小，都能轻松安装

和同类变频器相比，外形尺寸FSAA可最多节省30%的安装空间，降低电气费用。紧凑的设计减小占用机

柜空间，不仅可以安装在更小的机柜内，还可以多个SINAMICS G120C设备可无降容并排安装。另外，外形尺寸FSD-FSF内置了直流电抗器，无需在加装进线电抗器。

调试和操作简便

直观的调试过程

借助智能型操作面板（IOP-2）及其应用专用向导，标准应用可简单调试。

G120系列无线调试模块 - Smart Access Module，无需任何APP，通过Wi-Fi可连接到任何类型的移动设备，实现调试无缝连接。

完美的集成

可集成到自动化环境中

SINAMICS Startdrive，一种直观简单的变频器配置工具，和SIMATIC完美配合，可集成到TIA Portal中。

TIA Portal贯穿了自动化和数字化的全过程 - 从数字化规划阶段之初到一体的工程组态再到透明的运行过程。

TIA Portal还可用于将SINAMICS G120C系列集成到自动化环境中以及驱动的调试。得益于统一的操作方案以及用户友好的设计，集成过程直观易懂，而调试过程也极其简单、方便而高效。

先进的技术功能

能效更高并且集成了安全功能

集成了标准安全功能Safe Torque Off（STO，安全转矩截止），可避免电机意外转动，并达到EN 61508 SIL 2级以及EN ISO 13849的PL d第3类的相关安全要求。

高效率的无传感器矢量控制、自动弱磁控制、V/F ECO。

可靠的通讯

支持通用总线系统

即插即用、使用灵活。提供24V电源选件，实现不间断通讯。PROFINET通讯性能更高。支持PROFINET安全协议PROFISafe，支持PROFINET节能协议PROFIenergy。PROFIdrive，简单而快速的驱动通讯方案。

产品信息

功率范围

0.55 kW - 132 kW (0.75 hp - 150 hp)

电压范围

3AC 380V - 480V (- 20 % / +10 %) 50/60 Hz +/- 5 %

控制模式

V/f (线性、平方矩、FCC、ECO)、无传感器的矢量控制(SLVC)

过载能力

110%+150%针对轻过载

150%+200%针对重过载

通讯方式

0.55 - 18.5kW:

Profinet/Profibus/USS/Modbus

22 - 132kW:

Profinet/USS/Modbus