

原装西门子 G120C系列6SL3210-1KE31-1AF1 变频器 西门子福建供应商

产品名称	原装西门子 G120C系列6SL3210-1KE31-1AF1 变频器 西门子福建供应商
公司名称	上海梓诚电气技术有限公司
价格	12500.00/个
规格参数	西门子:6SL3210-1KE31-1AF1 G120C:变频器 德国:原装进口
公司地址	上海市松江区鼎源路618弄（时尚谷创意园）22 号306室
联系电话	15959688022 15959688022

产品详情

基本参数

产品

SINAMICS G120C 标称功率：55.0kW 有 150% 过载 3 秒 380-480V+10/-20% 三相交流 47-63Hz A
级集成滤波器 I/O-接口：6DI，2DO，1AI，1AO 集成式安全转矩切断 集成现场总线：PROFINET-PN
防护等级 IP20/UL Open Typ 尺寸：FSE 551x 275x 237（高x宽x深）外部 24V

产品型号

6SL3210-1KE31-1AF1

AL

9I999KP

ECCN

EAR99H

原产国

DE

生命周期

Delivery Release (PM300)

产品类型

变频器

额定电压

380-480V

适配电机功率

55.0kW

滤波器

集成式A级滤波器

输入相数

3

尺寸

FSE

防护等级

IP20

数字输入

6

数字输出

2

模拟输入

1

模拟输出

1

宽度

275mm

高度

551mm

深度

237mm

主营产品：PLC、变频器、各类工业模块、伺服电机、触摸屏

常年备货下列产品

SIEMENS 可编程控制器

- 1、 SIMATIC S7 系列PLC、 S7200、 s71200、 S7300、 S7400、 ET200
- 2、 逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL等
- 3、 SITOP 系列直流电源 24V DC 1.3A、 2.5A、 3A、 10A、 20A、 40A
- 4、 HMI 触摸屏TD200 TD400C TP177,MP277 MP377 SMART700 SMART1000

SIEMENS 交、直传动装置

- 1、 交流变频器 MICROMASTER系列：MM、 MM420、 MM430、 MM440、 ECO MIDASTER
系列：MDV6SE70系列（FC、 VC、 ）
- 2、 全数字直流调速装置 6RA23、 6RA24、 6RA28、 6RA70 系列

SIEMENS 数控伺服

- 1、 数控伺服系统：840D、 802S/C、 802SL、 828D 801D：
6FC5210,6FC6247,6FC5357,6FC5211,6FC5200,6FC5510,
611U:6SN1123,6SN1145,6SN1146,6SN1118,6SN1110,6SN1124,6SN1125,6SN1128
- 2、 伺服系统：S120: 6SL304、 6SL3210、 6SL3130、 6SL3055、 6SL3054

SIEMENS断路器、接触器、按钮开关、小型断路器西门子软启动器等

原装西门子 G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1 变频器 西门子福建供应商

西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器是一款能够实现工业自动化的高性能变频器，其具有先进的控制算法和完善的保护机制，适用于电梯、空调、水泵等各种领域的自动化控制。本文将为您介绍原装进口德国西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器的相关产品服务信息，并向您推荐一家优质的西门子福建供应商。

产品介绍

西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器拥有高精度矢量控制算法和开放的编程接口，可以帮助工业自动化系统快速实现控制功能，提高生产效率。该产品同时还具有多种运动控制模式、数字输入输出以及现场总线支持等多种功能，可满足工业自动化控制各种需求。

西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器采用先进的电路设计和高速I/O响应，以更**的方式控制电机，达到更高的效率。同时，该产品还拥有多重保护机制，可以通过检测电压、电流、温度等指标来实现电机的过载保护、过压保护、欠压保护等多种保护措施，有效保护电机使用寿命并提高系统安全性。

产品应用

西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器适用于各种工业自动化控制领域，如电梯、空调、水泵等领域。其高性能的控制算法和完善的保护机制可以帮助工业生产实现高效、智能化的自动化控制。

产品价格

目前市面上的西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器价格较为稳定，价格约为12500元/个。不同供应商的价格可能会存在一定幅度的差异，具体价格以当地市场行情为准。

推荐供应商

如何选择一家靠谱的西门子G120C系列6SL3210 1KE31 1AF1变频器供应商呢 在选择供应商时需要考虑供货周期、售后服务和产品质量等多种因素。作为一家专业从事工业自动化控制的电气技术公司，我们向您推荐西门子福建供应商，该公司具有丰富的工业自动化控制经验和完善的售后服务体系，能够为您提供更专业的技术支持和高品质的产品服务。

专业知识

变频器的基本原理 变频器是一种能够调节电机转速的电子设备，通过改变电机电源的频率来调整电机转速。变频器内部包含了多种电子元器件，可以将交流电源转换为直流电源，在通过逆变器将直流转换为可控制的交流电源，实现电机的变频控制。

变频器的使用注意事项 在使用变频器时一定要注意电气安全，尤其是电源安全。同时，变频器还需要注意防潮、防尘、防震，以保证其正常使用寿命。

变频器维护保养方法 变频器实际使用过程中，需要进行一些维护保养工作。常见的维护保养方法包括电器清洗、紧固螺丝检查、接线接头检查等各种工作，以保证变频器的正常使用寿命和系统的稳定性。

问答

Q 变频器是否可以通过编程控制电机的运动模式

A 是的，变频器可以通过编程控制电机的运动模式，常见的运动模式包括恒速控制、定制转矩控制、位置控制等。

Q 变频器是否有保护机制，以防止电机损坏

A 是的，变频器内部有多种保护机制，可以检测电机的电压、电流等参数，以及变频器的温度等指标，实现电机的过载保护、过压保护、欠压保护等多种保护措施。

Q 变频器的控制精度有多高

A 变频器的控制精度可以达到0.01Hz，可以帮助电机实现更**的转速控制，提高生产效率。