

西门子电源模块6SL3225-0BE31-5UA0SINAMICSG120

产品名称	西门子电源模块6SL3225-0BE31-5UA0SINAMICSG120
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室（注册地址）
联系电话	15001963708

产品详情

西门子电源模块6SL3225-0BE31-5UA0SINAMICSG120

SINAMICS G120尤其适合用作整个工业与贸易领域内的通用变频器，例如，可在汽车、纺织、印刷、化工等领域以及一般应用

故障代码

1.故障报警A0700

西门子变频器G120的故障报警A0700的原因是来自PROFIBUS主站的参数或者组态设置无效，解决方法为检查并正确进行PROFIBUS组态;

2. 故障报警A0702

西门子变频器G120的故障报警A0702的原因是与PROFIBUS的连接中断，解决方法为检查接头，电缆和PROFIBUS主站;

西门子变频器G120的故障报警A0703的原因是从PROFIBUS主站可实现高频响应，高精度，智能化。适用于调速要求较高且

恒张力，恒线速的分条整经机，浆纱机，热定型机以及化纤长丝纺纱设备等。线缆，纺织，化纤，电梯

，印刷包装机械，健身机械

，机床等行业。MD张力控制变频器特点有矢量控制，是在MD的基础上卷绕功能模块开发的；具有张力闭环和张力开环两种控制模

式，用户可以根据不同的控制需求，不同的外部和配置灵活选用；有一种卷绕模式下的横线速度控制模式，相比于传统的线速度闭

环系统更为稳定

西门子电源模块6SL3225-0BE31-5UA0SINAMICS G120

SINAMICS G120 – 优点简介

具有很多创新功能

具有用于安全相关机器与系统的 Safety Integrated 功能，能够向输入电源进行再生反馈以节约电能，采用新的冷却方式

组态和调试更加快速

使用 SIZER 和 STARTER 工具；并使用基本操作员面板 (BOP) 和微型存储卡进行数据备份

高效一致的解决方案

通过全集成自动化 (TIA)，取得从 SINAMICS 直至自动化级别的一致性

SINAMICS G120 – 技术数据

电压和功率范围

380 – 690 V ± 10% 三相交流，0.37 - 250 kW

控制类型

矢量控制，FCC（磁通电流控制），多点特性（可参数化的 V/f 特性），V/f 特性

SINAMICS G120 – 典型用途

SINAMICS G120 尤其适合用作整个工业与贸易领域内的通用变频器，例如，可在汽车、纺织、印刷、化

工等领域以及一般应用（如输送应用）中使用。

标签

SINAMICS G120 , SINAMICS G120 装机装柜性变频调速柜 , SINAMICS G120 内置式变频器

SINAMICS G120标准变频器控制单元 控制单元与功率模块进行匹配才能实现完整的变频器功能
下列控制单元具有不同的软件功能和I/O设置

SINAMICS G120标准变频器CU240B-2 系列用于基本的变频控制应用

6SL3 244-0BB00-1BA1 CU240B-2 RS485/USS 4数字量1数字量

SINAMICS G120标准变频器Modbus RTU? 1 x PID 控制器 ?电机抱闸控制1模拟量1模拟量

6SL3 244-0BB00-1PA1 CU240B-2 DP PROFIBUS DP? 1 x PID 控制器 ?电机抱闸控制

SINAMICS G120标准变频器CU240E-2 系列-用于通用机械等标准应用 例如传送带 搅拌机和挤出机

6SL3 244-0BB12-1BA1 CU240E-2 RS485/USS 6数字量3数字量STO 1 F-DI

6SL3 244-0BB12-1PA1 CU240E-2 DP PROFBUS DP PROFIsafe 2模拟量2模拟量（每路占用 2 DI)

6SL3 244-0BB12-1FA0 CU240E-2 PN PROFINET

6SL3 244-0BB13-1BA1 CU240E-2 F RS485/USS STO SS1 3 F-DI

6SL3 244-0BB13-1PA1 CU240E-2 DP-F PROFBUS DP PROFIsafe SDI 2 DI)

6SL3 244-0BB13-1FA0 CU240E-2 PN PROFINET

SINAMICS G120标准变频器CU250S-2 系列用于高性能要求的控制应用 多种编码器输入
并具有扩展功能

6SL3 246-0BA22-1BA0 CU250S-2 RS485/USS 6数字量3数字量STO SBC 3 F-DI

6SL3 246-0BA22-1PA0 CU250S-2 DP PROFBUS DP 1F-DO

6SL3 246-0BA22-1FA0 CU250S-2 PN PROFINET

6SL3 246-0BA22-1CA0 CU250S-2 CAN CANopen

6SL3 054-4AG00-2AA0-Z F01 SINAMICS SD卡 512MB 带有扩展的安全功能授权

6SL3 054-4AG00-2AA0-Z E01 SINAMICS SD卡 512MB 带有扩展的定位功能授权

6SL3 054-4AG00-2AA0-Z F01+E01 SINAMICS SD卡 512MB 带有扩展的安全功能和定位功能授权

西门子G120变频器PM240-2标准型功率模块 选型要确认额定功率、过载要求 详见手册

6SL3 210-1PE11-8UL0 6SL3 210-1PE11-8AL0

6SL3 210-1PE12-3UL0 6SL3 210-1PE12-3AL0

6SL3 210-1PE13-2UL0 6SL3 210-1PE13-2AL0

6SL3 210-1PE14-3UL0 6SL3 210-1PE14-3AL0

6SL3 210-1PE16-1UL0 6SL3 210-1PE16-1AL0

6SL3 210-1PE18-0UL0