

6SL3210-1SE23-8UA0

产品名称	6SL3210-1SE23-8UA0
公司名称	北京时代今控科技发展有限公司
价格	13320.00/台
规格参数	品牌:siemens 型号:6SL3210-1SE23-8AA0 生产产地:德国
公司地址	北京市大兴区旧宫镇旧宫西路93号3栋3308室
联系电话	010-67984579 13241487939

产品详情

6SL3210-1SE23-8UA0

PM340-1P20FSD-U40015 6SL3210-1SE23-8UA0

SINAMICS S120 变频器 功率模块 PM340 输入：380-480V 三相交流，50/60Hz 输出：三相交流 38A(18.5kW) 结构形式：块大小 组件 FSD 内部风冷

北京时代今控科技发展有限公司

联系人：刘先生

电话：010-67984579

手机：15001076020

业务QQ：328015940

CU310 PN 控制单元通过 PM IF 接口连接变频模块。在这种情况下，其他 DRIVE-CLiQ 部件，如传感器接口模块或端子扩展模块，可连接到 CU310 PN 控制单元上的 DRIVE-CLiQ 插口。

CU310 PN 控制单元通过 DRIVE-CLiQ 接口驱动变频装置。使用该选件时，必须将传感器接口模块和端子扩展模块连接到变频装置上未被占用的 DRIVE-CLiQ 插口。

可使用 BOP20 基本型操作面板更改参数设置。在操作过程中，还

可将 BOP20 面板安装到 CU310 PN 控制单元上以进行诊断。

使用 STARTER 调试工具，可调试和诊断 CU310 PN 控制单元和其他连接的部件。CU310 PN 控制单元需要装有 2.4 或更高版本的固件的 CF 卡。

CU310 PN 控制单元使用 PROFINET IO 和 PROFIdrive V4 配置文件与上位控制系统通讯。

带有 CU310 PN 的 SINAMICS S120 变频器可执行下列功能：

PROFINET IO 设备

100 Mbit/s 全双工

支持 PROFINET IO 的实时等级：

- RT (实时)

- IRT (等时同步)，最小发送循环为 500 μ s

按照 PROFIdrive V4 行规，作为 PROFINET IO 与控制器连接

使用 STARTER 软件和标准的 TCP/IP 协议进行调试

集成 2 个 RJ45 接口，基于 ERTEC ASIC。因此，不需外部交换机，可配置最佳拓扑（链型、星型、树型）。

6SL3210-1SE23-8UA0 Sinamics S120 AC/AC

单轴驱动器是在西门子公司推出的新一代交流驱动产品—集整流和逆变于一体的新型驱动器，

既能实现通常的 V/F、矢量控制，又能实现高精度、高性能的伺服控制功能。它不仅能控制普通的三相异步电动机，还能

控制异步和同步伺服电机、扭矩电机及直线电机。其强大的定位功能将实现进给轴的绝对、相对定位。

Sinamics S120 产品包括：用于共直流母线的 DC/AC 逆变器和用于单轴的 AC/AC 变频器。

共直流母线的 DC/AC 逆变器通常又称为 Sinamics S120 多轴驱动器，其结构形式为电源模块和电机模块分开，

一个电源模块将 3 相交流电整流成 540V 或 600V 的直流电，将电机模块(一个或多个)都连接到该直流母线上，

特别适用于多轴控制，尤其是造纸、包装、纺织、印刷、钢铁等行业。优点是各电机轴之间的能量共享，接线

方便、简单。

单轴控制的 AC/AC 变频器，通常又称为Sinamics S120 单轴交流驱动器，其结构形式为电源模块和电机模块集

在一起，特别适用于单轴的速度和定位控制。

本部分只介绍Sinamics S120 单轴交流驱动器，而Sinamics S120 多轴驱动器，已在本书的第一部分作详细描述。

Sinamics S120 AC/AC 单轴驱动器由两部分组成：控制单元和功率模块

6SL3210-1SE13-1UA0

6SL3210-1SE14-1UA0

6SL3210-1SE16-0UA0

6SL3210-1SE17-7UA0

6SL3210-1SE21-0UA0

6SL3210-1SE21-8UA0

6SL3210-1SE22-5UA0

6SL3210-1SE23-2UA0

6SL3210-1SE23-8UA0

6SL3210-1SE16-0AA0

6SL3210-1SE17-7AA0

6SL3210-1SE21-0AA0

6SL3210-1SE21-8AA0

6SL3210-1SE22-5AA0

6SL3210-1SE23-2AA0

6SL3210-1SE23-8AA0