

# 常德西门子S120变频器维修中心

产品名称	常德西门子S120变频器维修中心
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

## 产品详情

### S120西门子变频器（伺服功率模块）维修

西门子S120驱动器维修、西门子S120伺服驱动器维修、西门子S120驱动模块维修、西门子S120功率模块维修、西门子S120电机模块维修、西门子S120电机主轴模块维修、西门子S120数控系统模块维修、西门子S120模块维修、西门子S120电源维修、西门子S120电源模块维修、西门子S120数控电源维修、西门子S120数控驱动维修、西门子S120伺服控制器维修、西门子S120主板维修、西门子S120驱动板维修、西门子S120调试、西门子S120控制器维修、西门子6SL3120驱动器维修、西门子6SL3130电源模块维修

1P6SL3120-1TE13-0AA3维修，6SL3121-1TE13-0AA3维修，6SL3120-1TE15-0AA3维修，6SL3121-1TE15-0AA3维修，

6SL3120-1TE21-0AA3维修，6SL3121-1TE21-0AA3维修，6SL3120-1TE21-8AA3维修，6SL3121-1TE21-8AA3维修，

6SL3120-1TE23-0AA3维修，6SL3121-1TE23-0AA3维修，6SL3120-1TE24-5AA3维修，6SL3121-1TE24-5AA3维修，

6SL3120-1TE26-0AA3维修，6SL3121-1TE26-0AA3维修，6SL3120-1TE28-5AA3维修，6SL3121-1TE28-5AA3维修，

6SL3120-1TE31-3AA3维修，6SL3121-1TE31-3AA3维修，6SL3120-1TE32-0AA3维修，6SL3121-1TE32-0AA3维修

### s120西门子变频器（伺服功率模块）维修，Sinamics S120

是西门子公司推出的全新的集V/F、矢量控制及伺服控制于一体的驱动控制系统，它不仅能控制普通的

三相异步电动机，还能控制同步电机、扭矩电机及直线电机。其强大的定位功能将实现进给轴的、相对定位。内部集

成的DCC(驱动控制图表)功能，用PLC的CFC编程语言来实现逻辑、运算及简单的工艺等功能。

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。

### 控制器及辅助部分

多轴控制单元CU320 6SL3040-0MA00-0AA1 Sinamics S120多轴驱动器的控制单元，带Profibus-DP接口

CF卡(不带性能扩展1) 6SL3054-0AA00-1AA0 基本CF卡，控制单元(CU320)只能工作到50%的负荷

CF卡(带性能扩展1) 6SL3054-0AA01-1AA0  
带扩展性能的CF卡，控制单元(CU320)能够工作到99+1%的负荷

### BOP20简易操作面板

6SL3055-0AA00-4BA0 直接插到CU310或CU320控制单元上，用于读写驱动器参数

### AOP30高级操作面板

6SL3055-0AA00-4CA3 通过RS232串口与CU320控制单元连接，用于读写驱动器参数

多轴控制单元CU320-2DP 6SL3040-1MA00-0AA0

Sinamics S120多轴驱动器的控制单元，带1个Profibus-DP接口，

一个以太网接口(>=V4.3)

CF卡(不带性能扩展1) 6SL3054-0ED00-1BA0 基本CF卡，  
控制单元(CU320)只能工作到50%的负荷(>=V4.3)

CF卡(带性能扩展1) 6SL3054-0ED01-1BA0  
带扩展性能的CF卡，控制单元(CU320)能够工作到99+1%的负荷(>=V4.3)

### 编码器转换模块SMC10

6SL3055-0AA00-5AA0 将Resolver的编码器信号转变成Drive-CLiQ信号

### 编码器转换模块SMC20

6SL3055-0AA00-5BA1

将下列的编码器信号转变成Drive-CLiQ信号：

- a). Sin/Cos增量编码器
- b). EnDat值编码器
- c). 带Sin/Cos 1Vpp增量信号的SSI编码器

### 编码器转换模块SMC30

6SL3055-0AA00-5CA2

a). TTL/HTL增量编码器

b). 带TTL/HTL增量信号的SSI编码器

c). 不带增量信号的SSI编码器

控制单元适配器CUA31 6SL3040-0PA00-0AA1 CU320借助CUA31来控制PM340

控制单元适配器CUA32 6SL3040-0PA01-0AA0  
CU320借助CUA32来控制PM340，CUA32集成了TTL/.HTL编码器接口

TM31端子模块 6SL3055-0AA00-3AA0 I/O 扩展模块(DI/DO，AI/AO等)，通过DRIVE-CLiQ连接

TM41端子模块 6SL3055-0AA00-3PA0

带TTL编码器信号输出的I/O扩展模块 ( DI/DO，AI/AO，TTL编码器信号等)。通  
过DRIVE-CLiQ连接

TM15端子模块 6SL3055-0AA00-3FA0 带指示灯DI/DO扩展模块。通过DRIVE-CLiQ连接

TM54F端子模块 6SL3055-0AA00-3BA0 安全DI/DO扩展模块。通过DRIVE-CLiQ连接

TB30端子板 6SL3055-0AA00-2TA0 DI/DO扩展模板(DI/DO，AI/AO)，通过DRIVE-CLiQ连接

CBE20 ProfiNet模块 6SL3055-0AA00-2EB0 ProfiNet通讯板，直接插入到CU320上

CBC CAN-Bus模块 6SL3055-0AA00-2CA0 CAN通讯板，直接插入到CU320上

DMC20 (HUB模块) 6SL3055-0AA00-6AA0 HUB模块，用于扩展Drive-CLiQ接口。通过DRIVE-CLiQ连接

与电源相关的选件

VSM10电网电压监测模块 6SL3053-0AA00-3AA0  
监测电网特性。对于电网波动较大的地区，强力推进使用

VCM电压限制模块 6SL3100-1VE00-0AA0 能够使电机电缆与DC  
母线电缆之和延长至630m(屏蔽)和850m(非屏蔽)

+ 24V控制电源模块 6SL3100-1DE22-0AA0 通过DC母线电压产生+24V输出

电容模块 6SL3100-1CE14-0AA0 存储能量

DC母排适配器 6SL3162-2BD00-0AA0 用于 30A的电机模块和DC母线之间的连接

DC母排适配器 6SL3162-2BM00-0AA0 用于> 30A的电机模块和DC母线之间的连接

DC母排适配器 6SL3162-2BM01-0AA0 用于两组电机模块之间的并联

+24V端子适配器 6SL3162-2AA00-0AA0 用作电源模块或电机模块提供+24V电源的端子适配器

电机电源端子连接器 6SL3162-2MA00-0AA0

当用户自己提供电缆或订购不含插头的电机电缆时，需要用此连接器与电机模块连

接，只适合与 30A的电机模块连接。

强大的维修技术团队，专业的检测设备，高效的维修速度质量，是让客户选择我们的优质条件。