

西门子6SL3210-1KE32-1UF1

产品名称	西门子6SL3210-1KE32-1UF1
公司名称	上海邑斯自动化科技有限公司
价格	88.00/台
规格参数	西门子:2 G120C:2 德国:2
公司地址	上海市松江区乐都西路959弄42号乐都新界大厦
联系电话	17774382499

产品详情

西门子6SL3210-1KE32-1UF1 西门子6SL3210-1KE32-1UF1

SIMOTION D – 基于变频器多轴控制功能集成在变频器中

Enlarge

SIMOTION D – 基于变频器

在我们的 SIMOTION D 轴控制系统中，SIMOTION 功能直接集成在 SINAMICS S120 变频器系统的控制模块中。这种基于变频器的运动控制系统的优点是，它使得由控制器与变频器组成的整体系统明显更加紧凑，响应更加迅速。

另外，这种创新的多轴控制系统还在单轴或多轴控制系统中提供了极高的可扩展性和灵活性，具有多种型号，适用于各种各样的应用。

To the top of the page

多轴控制解决方案优点一览

将运动控制功能、工艺功能和 PLC 功能直接集成到变频器中，从而显著降低成本

设计紧凑，减小了控制柜的体积

没有接口，因此响应速度极快

[To the top of the page](#)

典型应用

建议将 SIMOTION D 在需要满足以下多轴控制要求的任何应用中使用。

紧凑型机器

分布式自动化设计，尤其是对于具有大量轴的机器

模块化的机器 – 也可作为 SIMOTION P 或 SIMOTION C 的补充

有着严格时间要求的耦合轴应用

EM 253是一个用于简单定位任务的功能模块（1轴）。可以将它连接到步进电机和伺服电机，通过高频脉冲输入从Micro Stepper连接到高性能伺服驱动器。

EM 253定位模块以与扩展模块相同的方式进行安装，通过一体化连接电缆连接到S7 - 200扩展总线。

连接之后，从CPU自动读出配置数据

该模块具有以下特点：

用于来自过程信号的5位输入

驱动器直接激活用24脉冲输出（向前/向后或者速度/方向）

2控制输出（DIS；CLR）。

12个状态LED

[To the top of the page](#)

称重模块SIWAREX MS

SIWAREX MS是一种多用途称重模块，用于各种简单称重和力测量任务。在SIMATIC S7-200自动化系统中可以很容易安装地紧凑型模块。可以在SIMATIC CPU中直接访问实际重量的数据，无需任何额外接口。

使用65000件高分辨率和0.05%的准确度测量重量或者力

通过RS232接口，使用SIWATOOL MS PC程序简便地调整规模

支持更换模块，无需更新规模调整

针对在Ex 2区使用，通过Ex接口为1区供电的本质安全测压元件

To the top of the page

热电偶模块EM231（模拟模块）

热电偶模块EM231是一个采用标准热电偶和高精度温度传感器。在 ± 80 mV范围内也可能检测到低电平模拟信号。热电偶模块EM231可以与CPU 222，224和226配套使用。

4个或者8个模拟输入

不同的测量范围：J，K，T，E，R，S和N型热电偶； ± 80 mV的模拟信号采集

检查开放线路

冷连接点的补偿

温度刻度：可以将测得的温度规定为 $^{\circ}\text{C}$ 或者 $^{\circ}\text{F}$ 。

西门子6SL3210-1KE32-1UF1 西门子6SL3210-1KE32-1UF1