

# 山东青岛西门子S120授权一级代理商

产品名称	山东青岛西门子S120授权一级代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

山东青岛西门子S120授权一级代理商

### 能效

SINAMICS S120 变频调速柜可对各个轴的电能进行回收并在多轴配置的直流回路中使用，并且可将能量回馈到电源系统中，从而节省了能量。即使在\*馈电下，控制柜中也不会产生多余热量。由于有源整流装置可防止产生容性和感性无功电流，因此，SINAMICS S120 还能确保电源中不会产生不必要的功率损耗，并且不会产生电流谐波。这不仅防止了对其它负载造成有害影响，同时也降低了控制柜中产生的热量。

### 系统部件

系统部件分为以下类别：

直流链路组件例如制动模块和制动电阻

负载侧功率组件例如，电机电抗器

辅助系统组件例如端子模块、操作面板和通信板

编码器系统接口用于将各种编码器连接到 SINAMICS S120

书本型变频调速柜

书本型单元\*适合于多轴应用，它们是彼此相邻安装的。共用电压源直流环节采用集成连接方式。书本型设备可采用内部或外部空气冷却。

## 紧凑书本型

从书本型模块，我们针对具有很高紧凑性要求的驱动装置开发出紧凑书本型模块。紧凑书本型提供具有相同性能的书本型的所有积极特性，但总高度减小，过载能力更大。紧凑书本型模块尤其适合集成到具有很高动态要求和安装空间有限的机器中。

紧凑书本型模块的冷却方式为内部空气冷却和冷却板冷却。

## 块型

块型模块\*适合单轴应用，仅具有电源模块。

## CU310-2

控制单元可直接进行卡装。这些装置是通过内部空气冷却或液体冷却方式进行冷却的。

## 装机装柜型变频调速柜

输出较高的单元（大约 100 kW 及以上）的结构形式为机架型。它们分为输入模块、电源模块和电机模块。机架型模块是通过一个内部空气冷却回路进行冷却的。可以针对特殊应用（如挤出过程或船舶工程）订购水冷式设备。CU3102 控制单元可被集成到电源模块中。

## 机柜模块型

除了此产品目录中所描述的变频调速柜外，SINAMICS S120 变频调速柜系列还提供了专门为工厂工程应用设计的变频调速柜系统。将柜体单元进行组合，可以构成一个柜组，总够输出功率可达 4500 kW (6000 hp)。

该模块化系统非常适用于带有\*馈电模块和一条共用直流母线的多电机驱动器，通常可在造纸机、滚轧机、试验台或起重装置使用。由于具有模块化的设计，因此可将所有部件进行组合，以满足封闭机柜系统中的要求。

对于这些变频调速柜，提供了三种馈电模块（基本型输入模块、智能型输入模块和调节型

输入模块)以及特殊制动模块和辅助模块。该系统具有 IP20、IP21、IP23、IP43 和 IP54 等防护等级。变频装置通过 DRIVE-CLiQ 与\*控制单元通信。

带有用于一个多电机驱动器的 SINAMICS S120 变频调速柜的驱动系统布局示例

西门子G120变频器一级代理商

额定设计压力\*为PN420。与介质接触部分的材质可为不锈钢、钽、哈氏合金、蒙乃尔合金或镀金。并提供防爆型产品。该变送器已获得CENELEC、FM、CSA 和NAMUR 等标准认证。多种填充液和膜片材质，可全面满足各行各业应用中的各种要求。