

# 西门子PLC代理商-广州

产品名称	西门子PLC代理商-广州
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
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	195****8569 195****8569

## 产品详情

西门子中国总公司-浔之漫智控技术（上海）有限公司经营西门子全新原装现货PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，6FC，6SN，S120 G120C V90 V80伺服数控备件：原装进口电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1LG0，1LE0）大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子全新原装产品‘质保一年。西门子伺服驱动器现货

西门子PLC代理商 西门子PLC模块代理商 西门子PLC通讯模块代理商  
西门子PLC模拟量模块代理商 西门子PLC模块总代理商

## CAD CREATOR

概述CAD CREATOR – 尺寸图和2D/3D CAD生成程序

通过CAD CREATOR 易于理解的用户界面，您可以快速创建与特定产品的尺寸图和2D/3D CAD模型。创建工厂文档时，CAD CREATOR 帮助厂商设计人员，起草工程师和项目工程师。

目前提供有电机、变频器和数控系统数据的在线版本：

SIMOTICS 运动控制用电机

SINAMICS S110, SINAMICS S120

SINUMERIK

## SIMOTION

### MOTION-CONNECT 连接系统

#### 测量系统

#### 性能特点

提供有二维/三维 CAD 模型尺寸图

在集成的浏览器中显示 2D/3D CAD 模型和尺寸图

使用在线版时，3D 模型和尺寸图也能够以可下载的 PDF 格式显示

支持所有常见几何接口 STEP、IGES、Parasolid、SAT、VDA，以及用于特殊接口，比如 Ideas、NX、Solid Edge、Pro/Engineer、Autocad、Inventor、Mechanical Desktop、Catia 和 Solidworks

CAD CREATOR 提供有多种组态选件和搜索某种产品的不同方法：

进入点是 产品选型

根据技术说明进行选型

在成功组态产品之后，可通过集成的浏览器显示尺寸图和模型并进行导出。

#### 优势

提供有二维/三维 CAD 模型尺寸图，[mm/inch]

多语言操作界面（语言为英语、法语、德语、意大利语和西班牙语）和联机帮助（英语、德语）

用于以下设备的尺寸图和二维/三维 CAD 模型

SIMOTICS 运动控制用电机

SIMOTICS S-1FK7、S-1FT7 伺服电机

SIMOTICS S 减速电机

SIMOTICS M-1PH8、M-1FE1 主电机

SIMOTICS L-1FN3 直线电机

SIMOTICS T-1FW3、T-1FW6 转矩电机

2SP1 主轴电机

#### 组件

测量系统

SINAMICS S110, SINAMICS S120

控制单元

变频装置 ( 模块型/装置型/组合型 )

整流单元 ( 书本型/装置型 )

输入侧部件

电机侧模块 ( 书本型/装置型 )

直流母线组件

辅助系统组件

负载侧功率部件

编码器系统连接

SINUMERIK 解决方案线

数控系统

数控系统操作部件

SIMOTION

SIMOTION D

SIMOTION C

SIMOTION P

CAD CREATOR 提供有多种组态选件以及搜索某种产品的不同方法：

根据订货号

根据技术描述

??

概述一般组态流程

组态的依据是机器的功能说明。组件的确定与物理关系有关，通常以下列步骤来确定组件：

步骤

## 组态说明

1	弄清驱动系统的类型
2	确定边界条件并且集成到自动化系统中
3	确定负荷情况，计算大负荷转矩，确定电机型号
4	确定电机模块
5	对于其它轴，重复第3步和第4步
6	计算所需的进线电源并确定整流装置
7	确定必要的控制性能，并且选择控制器，确定部件之间的布线
8	确定输入侧选件（主回路开关、熔断器、进线滤波器等）以及电缆横截面用于连接线路电源和电动机
9	确定额外系统组件
10	计算部件的24 V DC电源电流需要量，并且确定电源类型（SITOP电源，控制供电模块）
11	确定连接系统部件
12	组态传动系统组件
13	控制柜的热设计

组态过程从机床的机械接口开始。可根据特定转矩和速度选择合适的电机。然后还可选择配套的电源单元。根据机器需求，可通过电源模块提供单驱动电机，或通过电机模块提供多电机驱动组。定义基本组件后，选择使控制与电机和机械接口匹配的系统组件。

通过工程组态工具 SIZER for Siemens

Drives，可以快速、方便地选择正确的组件。根据输入的转矩和转速特性，SIZER for Siemens Drives 引导用户完成组态过程，确定适宜的电机和匹配的 SINAMICS 功率单元及其它系统组件。

以下章节描述了用于创建易受特定边界条件影响的驱动系统所需的 SINAMICS S120 部件。有关具体组件的信息，另请参见 SIZER for Siemens Drives 工程组态工具的联机帮助。