

# 西门子中国山东授权总代理商

产品名称	西门子中国山东授权总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

## 产品详情

### 概述

NX10.3/NX15.3 扩展数控单元与 SINUMERIK 840D sl 结合使用，适用于含有大量轴的应用。通过 NX10.3/NX15.3，可提高 SINUMERIK 840Dsl 内的 SINAMICS 变频器的驱动端计算性能。

这些模块具有与 SINAMICS S120 组件相同的设计。它们的宽度仅为 25mm (1in)，也适合安装在紧凑型机床中。

### 功能

借助于数控扩展单元，可以 3 个或 6 个附加轴为增量，对驱动控制进行模块化扩展。每个 NX10.3 组件可控制多 3 个附加伺服轴，每个 NX15.3 组件可控制多 6 个附加伺服轴。

SINUMERIK 840D sl 中已集成用于多 6 个伺服轴的驱动控制，因此 SINUMERIK 840D sl 可以处理多 31 个轴的坐标变换、运动控制和 PLC 控制。

NX10.3/NX15.3 的数据管理仅在 SINUMERIK 840D sl 上进行，大大方便了组件更换。

### 集成

在 SINUMERIK 840D sl 的轴组中可运行：

NCU710.3BPN 上的多 2 个 NX10.3/NX15.3 组件

NCU720.3PN/NCU730.3PN 上的多 5 个 NX10.3/NX15.3 组件

NX10.3/NX15.3 组件通过 电缆连接至 SINUMERIK 840D sl。这样可以确保驱动控制系统保持高性能和时钟周期同步性。SINUMERIK 840D sl 上的通信接口始终可用于其它连接。

技术规范

订货号

6SL3040-1NC00-0AA0

6SL3040-1NB00-0AA0

产品商标名称

SINAMICS

短期产品

NX10.3

NX15.3

产品名称

数控扩展

大轴数

3

6

数字量输入点数

数字输入/输出数量可参数化

4

直流电源电压额定值

V

24

典型电流消耗

A

0.3

注

忽略数字量输出和 供电

大输出电流

3.35

防护等级

IP20

符合 IEC 的环境类别

无冷凝和结冰低空气温度 0 ° C (32 ° F)。

相对湿度 , 25 ° C (77 ° F)

贮存

%

5 ~ 95

运输

运行

环境温度

° C ( ° F)

-25...+55(-13...+131)

-40 ~ +70 (-40 ~ +158)

0 ~ 55 (32 ~ 131)

宽

mm(in)

25(0.98425)

高

414(16.29921)

深

272(10.70866)

净重

kg(lb)

2.58(5.68793)

适用性证书

CE、cULus

上海枫暨工业自动化设备有限公司是德国SIEMENS中国授权代理商，赤峰西门子S7-300代理商公司主要从事工业自动化产品的集成,销售与维修。致力于为您提供在机械、化工、水泥、电力、环保等领域的电气及自动化技术的完整解决方案，包括自动化产品及系统、工程项目执行及管理、主要过程控制领域技术支持，武汉西门子MM420/430/440变频器授权代理商以及\*\*\*的售后服务、培训等。

西门子PLC代理商、西门子S7-300代理商、西门子上海PLC总代理、西门子S7-300PLC总代理、西门子S7-300上海一级代理商、西门子PLC全国总代理、西门子PLC中国一级代理。西门子授权总代理商，西门子中国授权总代理商，西门子一级供应商，西门子一级经销商，西门子电缆授权代理商，

上海枫暨工业自动化设备有限公司本着“以人为本、科技先导、矢志创新、追求\*\*\*”的工作方针，致力于工业自动化控制领域的产品开发、工程配套和系统集成、销售，拥有丰富的自动化产品的应用和实践经验以及雄厚的技术力量，尤其以PLC复杂控制系统、传动技术应用、伺服控制系统、数控备品备件、人机界面及网络/软件应用为公司的技术特长，几年来，上海枫暨有限公司公司在与德国SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧密合作过程中，建立了良好的相互协作关系，在可编程控制器、交直流传动装置方面的业务逐年成倍增长，为广大用户提供了SIEMENS的\*\*\*技术及自动控制的\*\*\*解决方案。

## 优势

SIMATIC HMI 标准面板安装深度小并带有间隔的前端，非常适合工业和机器级应用。

带有不锈钢前端的面板具有更佳配备，可满足食品与饮料生产环境所提出的较高要求。IP 66K 防护等级可针对 2.5-3 m 距离处以及 10 bar 压力下速度为 100 l/min 的喷水提供保护。配有玻璃前端的精智面板 INOX PCT 具有 IP69 防护等级，适合在承受高压清洗的环境中使用。

面板的外框形状经过优化，几乎可以齐平安装到控制柜上以将液体排走。

鉴于食品与饮料领域中的较高质量要求，需要采用满足高标准的食品加工机械。有许多相关的法规、条令、条例、标准和法律。必须要满足的条件是，所有设备和部件都应易于清洗和灭菌，以防止食品交叉污染。

带不锈钢前端的面板具有 240 grit 幼纹面层，因此具有适当的光滑程度。带有模拟电阻式触摸屏的面板的显示区域附有一层抗化学品性能经过测试的薄膜，微生物可以沉积的槽缝很少，并为显示屏提供了防碎保护。

## SIMATIC HMI TP 精智面板 INOX

采用抗腐蚀且坚固耐用的不锈钢前端，表面光滑且沟槽和缝隙甚少，便于清洁

前端具有 IP66K 高防护等级，提高了紧密型和坚固程度

显示屏采用食品级密封材料且提供破碎防护，可防止食品的污染

优化的机架设计形式，略微从机柜凸出，可让液体流走

设备前端是按照 DIN EN 1672-2 标准开发的

根据标准 DIN 42115, Part 2 对装饰薄膜进行了测试

符合 FDA 21 CFR 177.2600 的食品级扁平密封件

后部加持框可确保均匀施加密封压力

外部尺寸、安装开孔和功能与相应的标准产品相同

## SIMATIC HMI TP 精智面板 INOX PCT

与上述 INOX 面板不同的是，SIMATIC HMI TP 精智面板 INOX PCT 具有一个玻璃前端，配有投射电容式触摸传感器。这些传感器可实现精智面板的单点触控操作以及 IFP2200 INOX 多手指操作。

玻璃前面板（标识）的技术规范

高防护等级（IP69 和 IP66K）

高防碎性（IK08 保护）

抗划伤性高（莫氏硬度为 6）

很高的耐化学品性（耐化学品性能列表不久提供）

通过 DGUV（德国法定意外保险协会）有关食品安全生产的认证

根据 EU GMP 指南附录 1 进行认证，达到 A 级清洁室级别