

西门子模块一级代理|授权代理

产品名称	西门子模块一级代理 授权代理
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	西门子代理:西门子一级代理 西门子总代理:西门子模块代理商 西门子PLC模块代理商:西门子触摸屏一级代理商
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

西门子模块一级代理|授权代理

SINAMICS系列变频器适用于各类系统集成和各种工程应用，是适合传动任务的理想机型。详细产品系列如下图所示。

SINAMICS产品涉及的软件及应用包括：
· 设备设计阶段：通过E-PLAN或具有SIZER接口的NX MCD等实现从虚拟设备到真实设备的设计；通过DT-Configurator或SINAMICS SIZER实现驱动产品配置；
· 设备实现阶段：通过SINAMICS STARTDRIVE或SINAMICS WEB SERVER实现驱动有效调试与故障诊断；
· 设备优化阶段：通过Analyze Mydrives、SINAMICS STARTDRIVE或SINAMICS WEB SERVER为减少宕机，提高运行效率而进行的数据分析阶段。

2

SINAMICS产品涉及到技术范围

SINAMICS变频器提供了非常全面的软件及硬件功能描述资料，例如：功能手册、参数手册、设备手册以及工程师手册等。

西门子的[触摸屏](#)

（型号还没定）与S7-300进行DP通讯，屏作为从站，从功能上和设置上与做主站有什么区别？我对主、从站的理解是主站可以主动的收发数据给从站，而从站只能被动响应。如果触摸屏作为从站需要将用户输入的数据输送给[PLC](#)的话，应该是通过主站PLC的主动读取来实现。这样的话是不是需要在PLC中设置读写数据的功能块（好像是SFC68）。具体这个方案怎么实现呢？希望高手指教多谢！

但是由于项目、工期的压力往往使得工程师无法有效处理实际现场的问题。原因在于变频器涉及的知识面非常广，主要包括：

- 电力电子技术：功率器件特性、拓扑结构原理、脉冲调制原理、及其保护等。
- 控制理论：矢量控制技术、位置/转速/电流/磁通等闭环控制原理；分析系统特性的现代控制理论等。
- 电机理论：异步电机、永磁同步电机、他励同步电机及磁阻电机等电气工作原理等。
- 编码器系统：编码器类型、安装与调试等。
- 供电系统基础：变压器、电网类型及特性、供电质量等。
- 通讯及I/O信息交互：现场总线技术等。
- 机械耦合：齿轮箱、联轴器、机械工艺设备等。
- 系统集成：电气安装、冷却设计等。
- 电磁兼容性：EMC