

??PROFINET ????????????????????????????????? IT ????? Web ?????FTP????????????????PROFIBUS ? AS-Interface
??

小巧、坚固、简单、智能

基于操作员面板的紧凑型数控系统 SINUMERIK 808D 和 SINUMERIK 808D ADVANCED 极其坚固耐用，并且非常容易维护。

SINUMERIK 808D 系统适用于经济型数控机床。借助于多种软件选件和高动态性伺服驱动系统，SINUMERIK 808D ADVANCED 系统为功能强大的普及型机床提供了新数控解决方案。

为普及型车床量身定制

The SINUMERIK808D Turning/SINUMERIK 808D ADVANCED T 数控系统完美满足了现代普及型车床的要求。智能数控功能（如全伺服控制刚性攻丝或在主轴和 C 轴之间快速切换）可实现具有极高精度和速度的车削应用。

SINUMERIK808D Turning：一个加工通道中多有 4 个轴/主轴

SINUMERIK 808D ADVANCEDT：一个加工通道（带/不带驱动刀具）中多有 5 个轴/主轴

预配置的系统软件用于实现全自动斜床身车床和半自动平车床

... 以及普及型铣床

The SINUMERIK808D Milling/SINUMERIK 808D ADVANCED M 数控系统完美满足现代普及型车床的要求。由于具有精优曲面 (Advanced Surface) 以及智能前瞻功能和动态块压缩功能，SINUMERIK 808D Milling/SINUMERIK 808D ADVANCEDM 也非常适合模具加工应用。

SINUMERIK808D Milling:一个加工通道中多有 4 个轴/主轴

SINUMERIK 808D ADVANCEDM：一个加工通道中多有 5 个轴/主轴

专为立式加工中心定制的系统软件

适用于模具加工加工

受控电源

SITOP 系列的 24 V 电源特别适用于工业用途，可按照切换式原理工作。由于输出电压可以精确调节，该电源甚至可用于连接灵敏传感器。根据输出电流和应用，提供了不同型号

。

在某些情况下，可通过附加模块进行功能扩展。例如，为了防止长时间断电，提供了 6A、15A 和 40A DC UPS 模块，通过可充电电池进行外部缓冲；并提供了采用电容器技术的免维护 SITOP UPS500。SITOP 产品系列中还增加了 48 V 电源。

采用 600 V DC 输入的 SITOP PSU400M 电源适合在变频器上使用，用作高效直流/直流转换器。

它可将直流回路电压转换为稳定的 24VDC，从而可在电源发生故障时执行紧急回退。可实现这种方式的原因是，只要直流回路中存储有足够电能，机会持续为控制系统和驱动电路供电。

大范围直流输入（200V 至 900VDC）和高效率（高 96%）可确保高效利用直流回路的电能。结构型导轨安装设备具有很高过载能力（能承受 50% 的额外功率长达 5 s/min），功能丰富，结构坚固，适合各种应用可选择的接通延迟功能可确保启动期间变频器的直流回路不会立即带有负载，因此非常适用于 SINAMICS 系列变频器。

优势

效率高高达 96 % 的效率保持当前的低功耗和控制机柜冷却。

安装简便重量轻和安装辅助工具支持快速低成本的安装。

对空间的要求低高功率比意味着在控制机柜和机器中只占很少的空间。

输出电压精度高即使在电源电压波动的状态下也能输出高精度的 24 V DC 输出电压。这样可以使用户免于遭受尖峰过电压击穿，同时提高了设备的使用寿命并缩短了停机时间。

低剩余纹波电压低残余纹波电压小于 0.4%，允许用于电压灵敏的负载。

内置短路保护在 24 V 电路中对电缆附加的保险丝保护是没有必要的。

安全隔离 UA 输出与输入电隔离(输出电压 SELV 符合 EN 60950)。由于输出端的电气隔离，危险的电压不会发生。

符合国家标准和国际标准，例如：

CE 标识，符合 89/336 EEC 和 73/23 EEC

UL/cUL (CSA) 认证

FM 认证 (Factory Mutual , 工厂相互保险组织)

上海枫暨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。

西门子中国一级代理商 西门子一级代理商 西门子电缆一级代理商 西门子PLC一级代理商

西门子S7-200产品信息