

德国西门子南京地区授权总代理

产品名称	德国西门子南京地区授权总代理
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	88.00/台
规格参数	西门子代理商:西门子模块 西门子电缆:西门子PLC 西门子变频器:西门子变频器
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

PSU8200是西门子针对单相电网推出的模块化SITOP系列24V电源产品。该电源工作电流高达40 A，采用窄型设计，宽度仅为145 mm，极大地了安装导轨的安装空间。其效率高达93%，能耗极低，显著控制柜内的量。短暂过载时，该电源还可提供3倍额定电流（时间长达25 ms）或1.5倍额定电流（时间长达5s/min），从而大幅可用性。该电源配有坚固耐用的金属外壳，单相输入电压范围宽（85 ~ 132/176 ~ 264 VAC），具有120 V和230 VAC电压自动切换功能，广泛适用于制造业和工业。

此外，该电源还集成有一个"24 V OK"触点，可提供一路24至28V可变输出电压，具备电压下降补偿功能；适用温度为-25 ~ +70 °C，并UL、CSA、GL、ATEX或IECex认证。为便于客户更快完成产品设计与规划，本产品的2D/3D数据、电路图宏、使用指南和证书均可通过因特网免费下载。采用西门子工业在线支持应用APP扫描其二维码，可在运行期间直接下载诸如数据表和手册等产品资料；必要时，用户还可通过添加SITOP冗余模块、选择诊断模块、缓冲和DC UPS模块进一步电源可用性

电源：不间断的可靠性和安全性

可靠、的电源对工作至关重要，西门子提供的协调的能力以这些要求。我们的产品和在工作中每天上百万次的证明着自己的能力，为各地的公司提供保护，以防止停工和生产损失。

来自一站式供应商的丰富的产品系列

功能强大的西门子工业电源为工业用户提供了异常出色的电源整体解决方案，包括的SITOP电源设备在内，西门子进一步了电源系列在可靠性、紧凑性和功能性方面的。超过10年的市场检验，电源的可靠性和安全性了事实的印证，超千万台的西门子工业安全的在各地运行。

同时我们的产品还包括 SIDAC 电源、 AS-Interface 电源、 用于大型光伏和太阳能发电站的 SINVERT 电网馈入等。

SITOP电源：可靠性，紧凑性和功能性的

功能强大的西门子工业电源为工业用户提供了异常出色的电源整体解决方案，兼备可靠性、耐用性和可扩展性。超过10年的市场检验，电源的可靠性和安全性了事实的印证，超千万台的西门子工业安全的在各地运行。

我们多个稳压电源系列产品线，覆盖了几乎所有的自动化工程要求。此外，SITOP特殊设计电源*客户的特殊要求。同时，SITOP扩展模块可以提供电源整套解决方案，不管你使用的是何种系列的开关电源

SINUMERIK 面板让机床操作人员可以进行操作和监测。其凭借新颖的触控界面为一个***机床操作理念的***指明了方向。触控和手势操作功能配合*** SINUMERIK Operate 操作界面应用于生产。此外，机床操作人员还可使用各种不同的

SINUMERIK 手持终端，例如 SINUMERIK HT

8。通过操作面板与机床控制面板的功能组合使操作简化。

SINAMICS S120 是机床装备性能和灵活性的代名词。除了品种繁多的电机模块外，还可选择各种不同的电源模块，例如带和不带再生回馈能力、带可控直流母线等等。由此，一方面确保了极快的主轴加速度，另一方面出色实现了整个机床的无功电流补偿($\cos \varphi = 1$)。通过将功率单元和闭环控制模块相互分离，SINAMICS S120 驱动可以出色地胜任各类不同的驱动任务。

借助于针对不同数控机床的编程功能、集成的和后置处理器，您可以机床产量。NX CAM 也提供在机床上开展真实的功能，该功能基于集成的 SINUMERIK VNCK（虚拟数控内核）。

SINAMICS 变频器是西门子全集成自动化解决方案的一个组成部分。无缝化集成的 SINAMICS 涵盖工程组态、数据存储和自动化层的通信，与 SIMATIC、SIMOTION 和 SINUMERIK 数控相结合，可确保实现***解决方案。

西门子驱动技术解决方案在各种转矩范围、性能等级和电压等级都可高生产率、能源效率和工作可靠性

为了运行一系列的安全功能，需要进行带编码器的驱动监控。对于包含无编码运行，以及采用不适用于安全功能的编码器的应用，也可以以无编码器启用安全功能。在此情形下，并非所有安全功能均可启用。

西门子公司除了可以针对每一种驱动应用提供的***变频驱动外，还可以提供系列丰富的、可以与 SINAMICS 组合使用的、各种低压电机、减速电机、防爆电机和高压电机。SQNchenyangximenzY

使用进给轴扩展单元，可以将 SINUMERIK 810D powerline 扩展为 6 个进给轴。它们可以在 SIMODRIVE 611 digital 的功率模块中，占用闭环控制插件位置。

进给轴扩展单元设计用于单轴和双轴模块。在进给轴扩展单元中集成有扁平电缆，可用于连接 SINUMERIK 810D powerline 和***进给轴扩展单元，跨距达 150m。

存在电机起动时的电流尖峰和强烈的转矩波动 - ***存在对工厂造成性损害的管道压力波动、空化或者振动。的起动和减速了作用在机械上的负载，整个驱动总成的工作寿命

针对加强型直流母线母排的安全说明 直流母线电容器的剩余电荷可引发危险 由于直流母线电容器的作用，在切断电源后的 5 分钟内仍有危险电压。带电部件会造员重伤，甚至死亡。5 分钟之后才可以打开直流母线的保护盖。开始工作前，应测量直流母线端子 DCP 和 DCN 上的电压。打开直流母线保护盖可引发带电部件会造员重伤，甚至死亡。只有在合上直流母线保护盖后才可以运行组件。加强型直流母线母排安装错误可引发火灾 加强型直流母线母排安装错误可产生烟雾，引发火灾。进而引发生命危险并造成财产损失。只允许使用原装 M4x20 螺钉将加强型直流母线母排与电机固定在组件右侧。错误安装直流母线连接片可引发未按规定安装驱动组左侧的直流母线连接片可能会引发危险。在所有 50 mm 宽的模块1) (例外：非调节型电源模块2)) 上连同螺钉一起拆卸直流母线连接片。要连同直流母线连接片一起拧入螺栓。对于所有宽度大于等于 75 mm 的组件，既不可以向左直流母线连接片，也不可以卸下直流母线连接片3)。 1) 对于 50 mm 宽的模块，不可以向内直流母线连接片。 2) 非调节型电源模块没有直流母线连接片。 3) 直流母线连接片确保了直流母线母排的机械性