

北京西门子开关电源总代理

产品名称	北京西门子开关电源总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:开关电源 稳压电源 SITOP电源 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	135****9816 135****9816

产品详情

北京西门子开关电源总代理

西门子提供了全新基于软件的Advanced Technology Functions功能库以拓展Sinamics S120驱动系统的应用范围。具体功能包括轴与轴的同步运行（1:1或齿轮比）、凸轮同步和同步轴的定位。这些新功能是驱动控制模块（DCB）扩展功能GMC库的一部分，GMC库可通过西门子工业技术支持页面下载。Advanced Technology Functions可为用户拓展其现有或新的Sinamics S120驱动系统的功能。此外，与驱动有关的控制功能可以从以前的控制器转移至驱动，从而有效防止对关键流程信息的非法访问。

通过驱动控制图（DCC）的图形化用户编程界面，DCB扩展功能库和新功能可被快速、简易地安装到Sinamics S120驱动上。DCC编程是Starter调试软件的一部分。若想利用Advanced Technology Functions的全部功能，用户需要购买授权。

除了这次展示的运动控制功能，西门子还计划为Sinamics S120驱动提供更多Advanced Technology Functions功能，包括更多的DCB扩展功能库，以及开放架构应用和液压伺服泵特定应用或抖动控制应用等。

DCB扩展功能库是用DCB Studio软件创建的。客户可以购买DCB Studio自行进行功能扩展，也可以委托西门子为他们创建特定的模块库和功能。

在其设计使用寿命期间，海上风电场可减排4,500万吨二氧化碳。要在25年内吸收这么多二氧化碳，需要1,286平方公里的森林。

从摊销的角度，或者，从风电场需要用多长时间，才能生产出其在整个寿命周期内耗用的电量来说，岸上风电场的表现更好。对于岸上风电

场，假设平均风速为8.5米/秒，摊提期间仅为4.5到5.5个月。这个数字的计算，也考虑了物料、生产、建造、运行、维护、拆卸和回收等因

素。另一方面，海上风电场的发电量抵消其耗电量所需的时间略长一些，在9.5到10.5个月之间。因此，这项研究表明，尽管按理说，风电场

的建造，要耗用大量能源，但它们却能在短短几个月内生产出所耗用的电量，而它们的设计使用寿命却长达25年。

西门子智能数控技术引领机床行业数字化进程
西门子展出了全系列的Sinumerik 808D、828D和840D数控系统，全面覆盖从入门级简易机床和标准机床控制方案、到模块化高级解决方案，再到高端工件生产的智能解决方案。展台上还将展示与数控系统相配套的Sinamics驱动系列、Simotics电机系列、电主轴等系列产品与解决方案，以及在航空航天、医疗、电力、电子零件加工、教育和QC等行业的应用。此外，西门子还展示了包括融资租赁、电柜集成、以及安全集成等增值服务解决方案。北京西门子开关电源总代理

Sinumerik与IT技术集成

当前的市场趋势是实现模块化、生产工序的数字化制图，以及工厂内部单个机器设备之间的通讯。未来机床市场在原来追求高速、高精度的基础上，将向网络化加工制造、智能制造技术的方向发展。数控系统与控制层、生产层、乃至管理层的端到端联网，可实现智能的、自优化的、自主生产流程。借助Sinumerik Integrate解决方案，西门子数控系统可以帮助机床厂商快速、方便、高效地将其机床集成到客户的整体生产和通讯流程中。已经使用工程数据管理系统（PLM系统）或制造控制系统（MES/ERP）的客户也可以通过西门子提出的解决方案将机床制造过程连接到企业的高层管理系统中，以保证从公司层面到具体的控制器所使用的数据全部保持一致。北京西门子开关电源总代理

Sinumerik与机器人的集成解决方案

西门子机床系统可以将机器人的机械手集成到生产环境中，用户直接在数控机床上更加便捷高效地操作机器人也成为业内首创。通过西门子Sinumerik数控系统与库卡机器人的集成解决方案，用户可以在同一界面进行操作和编程，同时浏览机床和机器人的状态，包括报警和诊断信息等，让数控机床和机器人的操作达到一体化。这是西门子数控系统智能化功能的进一步延伸，把原本相互独立的机器人控制系统和数控系统轻松集成一体。

早在2019年9月举办的汉诺威国际机床展览会上，西门子就宣布了与库卡机器人有限公司展开全面的战略合作，强化集成生产的基本理念，全力进军智能制造新市场。

超级的工艺能力

借助于集成的Sinumerik MDynamics高速铣削工艺包，应用西门子数控系统的机床设备可以实现Z佳加工精度和表面质量的完美结合；西门子数控系统支持多通道的操作面板，体现了其优越的控制能力，在提高设备效率的同时，提高加工的精度；而西门子数控系统的安全集成解决方案则能够确

PTC PLM Cloud解决方案的优势包括：

安全性，PTC的云环境符合ISO 27001:2013标准（该标准规定了信息安全管理标准章程）。

可用性，PTC PLM Cloud解决方案基于可用性高达99.5%的现有托管PLM环境。

速度，已经针对分布式团队对PTC PLM Cloud解决方案的性能进行了优化。

时间价值比，PTC PLM

Cloud解决方案使得快速使用PLM和加速产品开发流程成为可能，可以更好地按时交付。

总体拥有成本，PTC PLM

Cloud解决方案减少了引进技术和管理系统的成本。北京西门子开关电源总代理

PTC公司PLM扩展部执行副总裁Brian Shepherd认为：“该解决方案是一款真正功能全面的PLM产品，包含了多CAD数据管理和协作功能。我们感到十分高兴能够为中小型企业提供实实在在的、经过验证的产品生命周期管理解决方案，使企业无需担心系统管理方面的问题，可以集中精力处理Z重要的业务问题。”

RAB Lighting公司工程副总裁Vinny Guercio表示：“决定在云端部署PTC Windchill时，我们的主要目标是建立一个针对Z新产品的中央资源库，并将这些信息高效地交付给客户和技术支持人员，但同时还要尽可能降低IT负担，将月度成本维持在可预测范围内。在PTC的帮助下，我们已经实现了这些目标。”