

上海西门子电源模块中国授权供应商

产品名称	上海西门子电源模块中国授权供应商
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	13564949816 13564949816

产品详情

上海西门子电源芯片我国受权经销商

为了防止与PC机（PersonalComputer）的英文缩写PC搞混，本书中可编程序控制器均称之为PLC。主机架模块和分布式系统模块中统一应用纯文本确诊信息内容，缩短关机时间多用途。伴随着自调节、步进电机控制、位置控制、伺服控制、模拟仿真、通讯处理故障检测等模块发生，使PLC控制行业更为开阔。

PLC本质是一种专门用于工业控制系统的电子计算机，其硬件配置构造大部分与微型机同样，基本上组成为:CPU315-2PN/DP,用以具备中/大规模程序流量及使用PROFIBUSDP和PROFINETIO开展分布式系统组态软件工厂,在PROFINet上进行根据元件的自动化技术中获得分布式智能系统软件因为当地标准或电磁干扰。

1、MM420和MM430及MM440变频调速器有什么不同?

MM4系列是西门子系统近几年来在我国市场销售的主力军通用变频器，与其说6SE70/71系列产品产生低高组合，MM4在输出功率上有250KW下列，6SE70/71可以覆盖2.2-2300KW 范畴;MM4偏重于通用性，价钱比较便宜，而6SE70/71偏重于性能卓越跟多机传动系统解决方法，价格贵。在MM4内部结构又可分为：
：MM410/420/430/440，用于看准好几个不同类型的市场方向，降低配置成本费，提升其竞争能力。在其中：

1)MM420 功率范围是：0.12-11kw，主要运用于OEM领域的中小型输出功率变频调速器配套设施，如纺织品、包装印刷、包装等。

2)MM430 功率范围：7.5-90KW,主要运用于风机水泵的使用。

3)MM440 功率范围：0.12-250KW，是MM4版本中特性、输出功率Z齐全的商品，可以覆盖MM410/420/430不可以符合要求的场所，具有更优越性能，使用了多种多样控制策略包含闭环控制，能够满足大部分行业必须。

另外就是通常是运用的差别，440Z高级，具备闭环控制，能够运用在要求很高的场所;430一般运用在离心水泵或是离心风机什么的电动机上;420是通用变频器，运用在要求较低的一般变频式场所。

此外，MM420电源电流为三相交流或单相交流，具备当场总线接口的选件，可用作输送带、原材料运输飞机、泵类、离心风机和机床的推动;MM430水泵和风机专用;MM440可用一切传动系统，具有较高的级闭环控制作用，适合于多种多样单位的各种各样主要用途，比如输送带系统软件、纺机、电梯轿厢、起重机械及其建筑工程机械等。上海西门子电源芯片我国授权经销商

2、对于MM4和G系列产品变频器的差别

sinamICs G系列产品变频调速器是西门子系统近些年上线的商品，价格对比MM4系列产品贵，会逐步替代MM4商品。并且G系列产品变频调速器内置DP通信接口，并不像MM4还要配通讯卡选件。

假如你负荷并不是离心风机、泵类负荷，反而是要求很高的单传动系统运用话，推荐你选用G系列产品变频调速器。

做为能源消耗排行****的钢铁企业，其能源消耗难题遭受高度关注。针对像太原市冶炼厂这种大中型钢铁行业来讲，他的不锈钢材料从高新科技机器设备到日常用具均有一定的涉及到，故生产量及能源消耗是非常大的。因而，工业生产节能项目的对于他们来说是想做复杂多变的。可是，针对西门子系统来讲，这般不容乐观的方式更代表着考验!西门子系统能源管理方法论根据三个步骤，为宝钢的大型风机机器设备作出迅速准确的变频节能更新改造。

DY步，根据对于没有使用交流电机调速的3号450m²连铸机展开分析，鉴别宝钢的节能潜力。

第二步，评定生产车间及系统在所有生命期里的成本费，算出实际应用的节能潜力和行得通措施成本效率。

第三步，实行有目的性的对策，将节能潜力变成现实，大概2/3的工业能源由传动系统耗费，而把整个传动系统的能源消耗，减少40-50%是十分具有可操作性的。上海西门子电源芯片我国授权经销商

面积超过600m²的宝钢4号连铸机，采用了2套西门子系统罗宾康高压变频器与高压电机。一台大变频式一个小时就可省电5一千度，两部大变频式一天可省电24万度。如按自供电价0.4元/度测算，一年节省水电费3000多万元，18个月就收回设备投资，节能率可以达到40%，促使原始的设备成本转化为一次成功的战略技术革新。

在宝钢搭建节约型社会企业过程中，根据使用西门子系统变频控制解决方法、全集成自动化、奥钢联前沿的钢材工艺等，确保生产量年年增加，能源消耗却持续下降。宝钢经理高祥明老先生提到：“2011年与2005年对比，宝钢吨钢综合能耗降低22.9%;吨钢自来水耗费降低91%;二次能源年回收利用约占能源消耗

的45%之上，做到领域LX水准。”

传统节能项目案例二----煤炭企业的节能项目：

西门子系统第一例合同能源管理新项目是为了内蒙乌兰混凝土开展工业生产节能项目。西门子系统运用*的运营模式与技术的融合，协助内蒙乌兰化工厂顾客节能降耗。此项目使用了16台西门子系统Master Drive变频器对三条生产线设备16台家庄转窑离心风机进行优化，额定功率为1312kW，于2007年进行。经**测量节能效果显著，与更新改造前对比，年省电368万千瓦时，节能率做到35%之上。此项目省电368万千瓦时，非常形成了约1269吨标准煤的节能环保水平，按照当地工业电价测算，一年可以为顾客节省水电费支出184万余元。

针对煤炭企业，离心风机能源消耗所占比例也越来越大，用电量约为全部厂耗电量30%~40%。若要节约风机用电量，需选用变频调速系统，通过调节电动机转速，达到风机不一样工作中状态下排风量和气压，即可达到省电目地。

西门子系统与陕西省秦岭水泥公司的项目为合同能源管理新项目，其原始项目投资会由环保节能经济效益退还，西门子系统所提供的1250kW**无谐波电流变频器应用在转窑高温风机上，节能率超过28%，年省电经济效益140万余元。

专业个性化服务，为台泥完成超出22%平均节能率。西门子系统根据24台套西门子系统-罗宾康**无谐波电流高压变频器安装、调节与使用，对于台泥的水泥熟料生产线大型风机高压变频进行优化，更新改造额定功率来超出60MW。

为台泥完成平均节能率超出22%，顾客的一次性投资在不到14个月就可以彻底取回。与此同时，商品单位能耗成本下降3%，在提升了顾客在市场上核心竞争力的与此同时，更给顾客带来很大的升值收益。

**技术水平能够更加高效地发掘大量节能潜力，并充分体现“在用电量环节中尽可能节省每一度电！”。西门子系统的一流产品组合策略、系统及解决方法，可以根据*终目标，不断提升能耗等级，为不断提升核心竞争力开辟了一个全新的发展前途。上海西门子电源芯片我国受权经销商

根据以上规定，各单位为能够早日节约资源维护成本并提高企业形象，陆续参与到工业生产节能项目行列之中。以庞大要求为载体，西门子系统凭借多年来的丰富的经验，严谨电力能源管理制度、全方位的产品线及其灵活多变的产品组合策略，为工业应用客户提供了十分高效率的节能增效解决方法，并通过合同能源管理模式，为企业发展节省了大量资产，推动企业竞争优势日益飙升。

怎样做到较好的节能效果？

西门子系统觉得，电动机(如驱动机构或泵)的耗能通常占工业应用总能源消耗的三分之二。西门子系统的高效电机和智能监控系统，能降低总能源消耗高达60%。仅节能减排措施一项，就可以实现2年回收利用成本费目标。