

南昌西门子模块代理商交换机供应商采购

产品名称	南昌西门子模块代理商交换机供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:交换机 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢
联系电话	19542938937 19542938937

产品详情

南昌西门子模块代理商交换机供应商采购

西门子交换机代理商：

H3C S5024F-SI 交换机

H3C S5024F-SI是H3C千兆光纤网络解决方案中的**千兆交换机，主要定位于中小企业、园区、楼宇、中小网吧等用户网络的**或汇聚层。该交换机拥有48Gbps的总线带宽，可为所有的端口提供二层千兆线速交换能力，同时具备VLAN划分、STP / RSTP、802.1x等丰富功能。既可为用户实现长距离光纤连接，又能满足用户对**或汇聚层交换机性能的需求。

S5024F-SI交换机为盒式产品设备，机箱高度为1U，机身整体采用深灰色设计，稳重且大方。在它的*板上，我们可以看到16个100/1000Mbps SFP光模块接口和8个10/100/1000Base-T自协商的以太网电口，以及一个Console口；它的转发性能为35.7Mpps，支持端口防雷、端口汇聚、端口镜像、以及端口限速等特性。

H3C S5024F-SI 交换机

在S5024F-SI交换机的背面板上，我们可以看到一个电源接口、一个散热风扇及接地柱；特别需要说明的是，S5024F-SI没有设计电源开关，连接电源线相当于直接给交换机通电。而在S5024F-SI的机身两侧，我们还可以看到大量的散热孔设计，这为S5024F-SI的稳定运行提供了有力的保。

H3C S5024F-SI 交换机

安全方面，S5024F-SI交换机支持802.1x、端口和地址绑定、地址泛滥攻击等安全功能，以及AAA和Radius认证。

管理方面，S5024F-SI交换机既可以通过Web可视化的界面，对交换机的各种功能进行简单方便的操作，又可以提供Console口和Telnet的命令行配置，还可以通过SNMP网管工具对设备进行集中网管；此外，它还提供了管理用户的集中认证功能，便于设备及用户管理维护。

好啦，在了解了H3C S5024F-SI交换机的基本信息后，我们再一起走进它的Web管理界面看看吧！

11月5日，西门子在“2013*工业博览会(CIIF)上推出了SCALANCE XM-400系列产品，扩展其工业以太网交换机产品组合。新的产品系列由两款基本设备(SCALANCE XM416-4C和SCALANCE XM408-8C)构成，可连接16或8个网络节点，如SIMATIC系列控制器。这两款基本设备都装配有RJ45电气端口和光学SFP插槽，接口带宽可达1Gbps。同时，西门子还可提供与其匹配的端口扩展器，实现无工具连接，为基础设备提供更多额外接口，使其较多可连接24个网络节点。这意味着用户可根据不同应用要求来调整交换机的配置适用，在减少空间需求的同时也大大减少了端口成本。使用可选的KEY-PLUG插接模块可激活交换机3层功能，实现静态和动态路由功能，并存储配置数据。

“工业万兆交换时代是否已在眼前？”对于这个话题，业内R公司某技术人士在接受CEC采访时表示了自己的见解：“我个人认为工业万兆交换时代目前还没有到来。西门子作为自动化领域的大型厂商控，推出针对集团企业骨干网建设的万兆交换机，其深层次背景是由于西门子之前没有涉及到万兆交换机的业务，以工业万兆交换机产品来开拓新的市场。但站在较终客户的角度，这种需求在目前而言，并非急需的。可能用户会有万兆级的数据传输需求，但那一定是其传统IT部门的业务。工业中应用的任何数据传输，总量尚未达到万兆级。而如果简单理想化的考虑将两台互为冗余的工业万兆交换机放在办公区的IT机房里，就可以解决企业一切IT加控制的数据传输业务，这显然是不符合实际工作条件的。无论出于信息架构角度考虑，还是出于系统安全角度考虑，或是布线问题，都要求在控制层仍有相应的数据交换设备。这就*加减轻了骨干网工业用途的数据传输压力。

另外，如果真的需要在企业骨干网上实现万兆传输能力，可以用商用交换机和工业交换机搭配使用的办法来解决。这种信息化和自动化集成统一的效果并非要体现在集中于一台交换机中，而是在整体系统的操作平台上体现即可。而商用的万兆交换机设备无论从成本还是从技术的**性上，都是非常成熟的选择。而未来是否在控制层、甚至现场层需要万兆数据传输能力，这应仍是个将来时的话题。”

现在工业中，通常会采用的工业以太网交换机，定义不同的太网帧**等级，让用户所希望的信息能够以的速度传递出去。目前，我国工业以太网交换机行业整体上仍处于导入阶段，下游客户主要集中于电力、轨道交通等行业。预计整个“十二五”期间，工业以太网交换机平均每年的市场容量在30亿元左右，未来3年的复合增速将达25%。

西门子交换机代理商--工业以太网交换机市面状况

国内工业以太网交换机市场中，电力和轨道交通是工业交换机的**应用领域，占到市场的70%。中国工业以太网交换机市场活跃着大约50家厂商。中国工业以太网交换机市场的外资厂商在15家左右，台资厂商3-4家，本土厂商30家左右。本土厂商中以地方*居多。目前参与国内工业以太网交换机市场竞争的企业可分为两类：*1类是*的工业以太网交换机生产厂商。以赫思曼、摩莎、东土科技、罗杰康、优越信通等为代表的*厂商是国内工业以太网交换机市场的主要企业。这类企业由于抢占了市场先机，发展速度较快，涉及行业较广，*较高。赫思曼由于在电力等行业拥有优势资源，其国内*的地位短时期内不会出现变化。但是赫思曼产品价格偏高，未来将面临摩莎、东土科技、罗杰康等企业的挑战。

*二类是以西门子、施耐德为代表的大型系统集成商。西门子、施耐德等系统集成商既是工业以太网交换机生产企业，又是工业以太网交换机使用企业。然目前该类企业没有对交换机产品做**推广，但依然在国内工业以太网交换机市场上有较大影响。

相关分类该厂商的其他产品

西门子6GK5101-1BB00-2AA3

西门子交换机6GK5206-2BS00-2AC2

西门子交换机6GK5204-0JA00-2BA6

西门子交换机6GK5202-2BH00-2BA3

西门子交换机6GK5224-0BA00-2AA3

西门子交换机6GK5213-3BB00-2AB2

西门子交换机6GK5005-0BA00-1AB2

西门子6GK5008-0BA10-1AB2

相关技术文章

SIEMENS西门子上海授权代理商

SIEMENS西门子天津授权代理商

SIEMENS西门子重庆授权代理商

SIEMENS西门子北京授权代理商

朔州西门子（中国）授权总代理商

晋城西门子（中国）授权总代理商

长治西门子（中国）授权总代理商

阳泉西门子（中国）授权总代理商

大同西门子（中国）授权总代理商

太原西门子（中国）授权总代理商

经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

1、SIMATIC S7系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200

3、SITOP直流电源24VDC 1.3A、2.**、3A、**、10A、20A、40A可并联.

SIEMENS交、直流传动装置

MIDASTER系列：MDV

SIEMENS数控伺服西门子导波。液位计

系统及伺报电机，力矩电机，直线电机，伺服驱动，西门子导波。

<p font-size:16px;background-color:#ffffff="" box-sizing: content-box; padding: 0px; margin-top: 0px; margin-bottom: 0px; list-style: none;">

在西门子变频器的输入侧可加以下选件：

1) InputReactor进线电抗器，输入电抗器可以抑制谐波电流，提高功率因数以及削弱输入电路中的浪涌电压、电流对西门子变频器的冲击，削弱电源电压不平衡的影响，一般情况下，都**在西门子plc与西门子变频器加进线电抗器。

2) 输入EMC滤波器，EMC滤波器的作用是为了减少和抑制西门子变频器所产生的电磁干扰。EMC滤波器有两种，A级和B级滤波器。EMCA级滤波器用在*二类场合即工业场合，满足EN50011A级标准。EMCB级滤波器多用于类场合即民用、轻工业场合，满足EN50011B级标准。

在西门子变频器输出侧共有以下几种选件：

1) Outputreactor输出电抗器，当西门子变频器输出到电机的电缆长度大于产品规定值时，应加输出电抗器来补偿电机长电缆运行时的耦合电容的充放电影响，避免西门子变频器过流。输出电抗器有两种类型，一种输出电抗器是铁芯式电抗器，当西门子变频器的载波频率小于3KHZ时采用。另一种输出电抗器是铁氧体式，当变频器的载波频率小于6KHZ时采用。变频器输出端增加输出电抗器的作用是为了增加变频器到电动机的导线距离，输出电抗器可以有效抑制变频器的IGBT开关时产生的瞬间高电压，减少此电压对电缆绝缘和电机的不良影响。同时为了增加变频器到电机之间的距离可以适当加粗电缆，增加电缆的绝缘强度，尽量选用非屏蔽电缆。

2) Outputdv/dtfilter输出dv/dt电抗器，输出dv/dt电抗器是为了限制西门子变频器输出电压的上升率来确保电机的绝缘正常。

3) Sinusolidalfilters正弦波滤波器，它使西门子变频器的输出电压和电流近似于正弦波，减少电机谐波畸变系数和电机绝缘压力

用于改善变频器的功率因数及抑制谐波电流输出电抗器安装在西门子变频器的输出侧，可以减少马达的噪声及震动。当变频器与马达的联线较长时，可以抑制导线上的浪涌。

SIEMENS 上海赞国自动化科技有限公司

我公司经营西门子全新**PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，6FC，6SNS120 V10 V60 V80 伺服数控备件：**进口电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1LG0，1LE0）大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子保内全新**产品‘质保一年。一年内因产品质量问题*更换新产品；不收取任何费。欢迎致电咨询。

可编程控制器

上海赞国公司优势产品; PLC、触摸屏、变频器、电缆及通讯卡、数控系统、网络接头、伺服驱动、凡在公司采购西门子产品，均可质保一年，假一罚十

以满足客户的需求为宗旨，以诚为本，精益求精

上海赞国公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS 可编程控制器

- 1、 SIMATIC S7 系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200
- 2、 逻辑控制模块 LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等
- 3、 SITOP直流电源 24V DC 1.3A、2.**、3A、**、10A、20A、40A可并联.
- 4、 HMI 触摸屏TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,

SIEMENS 交、直传动装置

- 1、 交流变频器 MICROMASTER系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.
- 2、 全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70系列

SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802D SL、810D、840D、611U、S120

系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，伺服驱动等备件销售。

串联电抗器的异常处理

电容器串联电抗器一般采用环氧玻纤维多包封并联结构,根据安装场地的特点,采用三相垂直叠放，三相水平” ”和三相水平” - ”型分布。

南方地区变电站发生多起串联电抗器运行当中外绝缘层开裂现象,严重时已影响安全运行.在风调的组织下生产厂家和运行管理部门进行了详细的分析.在网调的组织下生产厂家和运行管理部门进行了详细的分析,通过对比不同的运行条件和气候原因,查找发现因为电容器组是额定负荷运行,运行电流较大,正常西门子变频器运行中负荷电流达1000A,在这样大电流作用下,串联电抗器运行温升接近100 ,如退出运行时正遇暴雨天气,电抗器表面温度迅速下降,短时间内热胀冷缩的变化是造成串联电抗器表面开裂的主要原因.因此网调在工作要求中要求现场值班人员在天气突变的时候尽量少地改变电容器的运行方式。

1 市场概述

A.增长率

10年至11年，我国低压变频器市场的增长速度都*过15%，远*过同期的GDP增速，主要原因在于“四万亿投资”的刺激，市场的应用领域也在不断扩大，用户端需求也越来越多样化。

2012-2013年是分水岭，业绩下滑较严重，主要原因在于“四万亿投资”已经接近尾声，企业资金短缺，许多变频器订单被取消。

2014年，中国工业逐渐趋于稳定，与民生、消费相关的行业（例如食品饮料、包装、电子等行业）处于稳定增长，带动OEM行业自动化市场的回暖。

长期而言，即未来的3-5年，低压变频器市场仍将处于稳定增长状态，增长均速在5-6%。*增长行业集中在基础建设、油气管网建设、清洁能源行业，变频器存量市场也将成为拉动低压变频器增长的一大动力。

24小时服务热线：

B.市场份额

2014年变频器市场份额和排名情况如下：

集团以ABB、西门子为代表。市场规**围在15亿以上，**涉及领域为及中端市场应用领域，其市场特点为产品线全，功率段覆盖范围广，产品主要应用于项目型市场及OEM市场。

*二集团以汇川、台达、安川、施耐德以及三菱为代表，市场规**围为10亿左右，其所有市场都会涉及，但是专注于OEM和风机泵类市场的群体，竞争日趋激烈。一方面西门子等公司开始进一步重视中端市场；另一方面，低端的市场的成长威胁日益加重，其产品应用于各行业。可以预测，这一集团的厂商数量会进一步增加，而价格则存在向低端市场滑落的可能性。

*三集团：这里主要指艾默生、罗克韦尔和森兰等，市场规**围为2-5亿，由于规模相差不多，所以排名和份额也不明朗。**涉及中端及低端市场的应用领域，产品应用主要集中于OEM机械设备中。

后是本土的零散供应商，数目仍在增加，除去少数几个技术导向的公司，多数公司没有明确的成长目标和潜力。市场仍在无序竞争中。

C.分析与评论

变频器市场份额的首要特点是分散，亿元以上供应商接近30家，而其他较小厂商（多为本土）则以百计。其中，ABB,西门子市场占比大。

2014年ABB、富士、海泰克业绩表现较差。ABB14年同比增长0.7%，ABB工程变频下滑较为严重，多个工程取消及延后严重影响ABB变频器业绩。

富士14年同比略有增长，增幅1.8%。富士因为渠道整合不成功，渠道管理较混乱，许多代理商放弃富士的代理，影响业绩增长。

海泰克内部政策和渠道管理较混乱，再加上14年工程行业订单少导致14年同比下滑17%。

2014年西门子、三菱、汇川、英威腾低压变频器*增长。

西门子2014年同比增长14.7%，业绩增长主要集中在上半年。西门子上半年变频器大幅度增长的主要原因是西门子去年将物流中心从上海搬至苏州，下半年未能及时给代理商交货，导致代理商2014年上半年大量进货。

2014年英威腾同比增长13%，2014年英威腾接了一些大项目，抢到安川流失的电梯行业客户也是增长的一

大原因，另外在电梯行业发展较快。

D.中端市场的竞争

由于市场（大传动、提升负载）的门槛较高，使得中端市场的供应商很难在短期内企及。而中端市场（风机泵类以及OEM）的**规模则吸引着供应商自上而下，以及低端供应商的向上冲击。

可以预见，在未来一段时间，中端市场竞争将*加激烈。首先受影响的是价格，但长远而言，***的商业模式和客户服务才是**成功的关键。

2 市场规模与细分

西门子代理商-模块代理商-大量库存

SIEMENS可编程控制器

2、逻辑控制模块LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等

4、HMI触摸屏TD200TD400CK-TPOP177TP177,MP277MP377,

1、交流变频器MICROMASTER系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.

2、全数字直流调速装置6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70系列

SINUMERIK:801、802S、802D、802DSL、810D、840D、611U、S120

南昌西门子模块代理商交换机供应商采购