

扬州西门子授权一级代理商交换机供应商

产品名称	扬州西门子授权一级代理商交换机供应商
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

扬州西门子授权一级代理商交换机供应商西门子6GK交换机代理商|中国总代理
西门子模块|交换机|触摸屏

??

???????????????????????????????? S7-400 ??????

较多 21 个扩展单元：可将较多 21 个扩展单元 (EU) 连接到中央控制器 (CC)。

接口模块 (IM) 的连接：通过发送和** IM 来连接 CC 和 EU。发送 IM 插到 CC 中，相关的** IM 插到下游 EU 中可将较多 6 个发送 IM 插到 CC 中（其中较多 2 个带 5-V 电源），并可将较多 1 个 IM 插到 EU 中。每个发送 IM 均有 2 个接口，每个接口用于连接 1 条线路。可将较多 4 个 EU（不带 5-V 电源）或 1 个 EU（带 5-V 电源）连接到发送 IM 的每个接口。



采用灵活的适配器的概念，意味着你可以直接连接各种各样的附加设备到optipoint500话机上。个人工作站可以因此而跟上不断变化的要求。同是运用性能优化的CorNet和QSig

网络协议，或者通过基于TCP-IP协议的LAN-LAN连接组网。

通用的软件概念和向所有类型的企业提供了一系列的功能。

用户个性化的解决方案既可以用模块的方式集成到系统中去，也可以通过开放的接口连接。

Hipath 3000提供了从传统的通讯系统向基于IP多媒体通讯平台的灵活升级方案。

Hipath 3000系列IP融合式通讯平台

Hipath3000是一种针对中小企业的经济型IP集成平台，可单运用或置于IP联网配置中，它兼有IP的优越性以及电路交换PBX系统的丰富功能和可用性，此外，基于西门CorNetIP智能网络，分机和系统功能就象

Hipath Cordless无线基站数 -----64

Hipath Cordless无线分机数 -----250

TDM分机总数（包括Hipath Cordless） --- 384

组网时IP分机数 -----1000

Hipath 3800		
-------------	--	--

模拟分机数（a/b） ----- 384

数字分机数（U PO/E） -----384

IP分机/软件电话数 -----500

TDM分机总数（包括Hipath Cordless）--- 164/92

Hipath 3500/3550		
------------------	--	--

交换机测试技术 语音 124/52

交换机测试技术 语音

如今，交换机以应用需求为导向对交换机的性能提出了新的要求。在网络综合服务、安全性、智能化等方面有了新的发展。协议测试是一种基本交换机测试技术，网络协议是为了**测试的效率和沟通的有效性提出的为了**通信的规则。在网络通信日益膨胀的年代，网络协议也**，网络协议的基本要求是功能正确、互通性好和性能优越。协议测试初的原型为软件测试，主要的分类有黑盒测试、白盒测试和灰盒测试。现简要说明黑盒测试的基本原理，利用一个激励，使其作用在被测物上，利用被测物的响应，在不考虑被测物具体的结构和原理的情况下，我们依然可以得出一个传递函数，这个传递函数就是我们需要的数据。利用这种原理，同样可以进行以太网中交换机的测试。向交换机传送一个数据和信息，分析其返回的信息，就可以判断交换机的故障。 [5]

发展前景 语音

随着云计算和虚拟化技术的迅速发展，数据中心业务的融合，对交换机的性能、功能、可靠性等提出了高的要求。但由于数据中心交换机能够承载各种业务，对数据的传输提供较好的**。而数据中心交换机

将来还会承载未来多的业务，对未来网络的发展有很好的扩展性。所以相信对于未来数据中心的建立，数据中心交换机会随着时代发展，针对网络中的需求研发出高性能、稳定和新技术的交换机。现在已经步入数据时代，相信数据中心交换机必定会大展宏图。[6]

世界在进步，科技在发展，网络也在不断的提速。从块网卡的问世，到现在通用的千兆以太网卡、万兆网卡，甚至还有很多万兆的网卡出现。标示着，世界正在发生翻天覆地的变化，数据**正在不断地增加，传统的交换机已经不能满足现在日趋复杂的网络和庞大的。为了能够好的承载视频、语音、文件等各种服务。需要高速的硬件和新一代的交换系统来处理越来越大的数据**。随着云计算的发展越来越快，对于数据中心的建立将带来大的考验，对交换机的性能、背板带宽要求也加高。数据中心交换机在此大环境下孕育而生，接替了传统的交换机工作在数据中心。提供了高的可靠性，稳定的性能和大的吞吐量。还有新的技术解决复杂的网络。

电源模块的固定插槽：必须始终将电源模块插在 CC 和 EU 中的较左侧。

通过 C 总线进行的数据交换受限制：通过 C 总线进行的数据交换只能在 CC 和 6 个 EU (EU 1 至 EU 6) 之间进行。

集中扩展：建议用于小型配置和机器上的控制柜。也可以提供 5-V 电源。

CC 和较后一个 EU 之间的较大线路距离：1.5 m (带 5 V 电源)、3 m (不带 5 V 电源)。

通过 EU 进行分布式扩展：建议在面积很大工厂内采用，其中，多个 EU 位于各个位置。可以使用 S7-400 EU 或 SIMATIC S5 EU。

CC 和较后一个 EU 之间的较大线路距离：对于 S7 EU，约 100 m；对于 S5 EU 约 600 m。

注意 将 S5 扩展单元分布式连接到：IM 463-2 可在 S7-400 的 CC 中使用，IM 314 在 S5 EU 中使用。可将以下 S5 EU 连接到 S7-400：

EG 183U

扬州西门子授权一级代理商交换机供应商

EG 185U

EG 186U

ER 701-2

ER 701-3

连接类型	较大（总）电缆长度
本地链路，具有 5-V 电源，通过 IM 460-1 和 IM 461-1 实现	1.5 m
本地链路，无 5-V 电源，通过 IM 460-0 和 IM 461-1 实现	5 m

461-0 实现	
远程链路，通过 IM 460-3 和 IM 461-3 实现	102.25 m
远程链路，通过 IM 460-4 和 IM 461-4 实现	605 m