

西门子伺服电机一级经销商

产品名称	西门子伺服电机一级经销商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

西门子伺服电机一级经销

提供西门子G120、G120C V20 变频器；S120 V90 伺服控制系统；6EP电源；电线；电缆；

网络交换机；工控机等工业自动化的设计、技术开发、项目选型安装调试等相关服务。西门子中国有限公司授权合作伙伴——湖南西控自动化设备有限公司，作为西门子中国有限公司授权合作伙伴，湖南西控自动化设备有限公司代理经销西门子产品供应全国，西门子工控设备包括S7-200SMART、S7-200CN、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、S7-ET200SP等各类工业自动化产品。公司国际化工业自动化科技产品供应商，是专业从事工业自动化控制系统、机电一体化装备和信息化软件系统

集成和硬件维护服务的综合性企业。

西门子中国授权代理商——湖南西控自动化设备有限公司，本公司坐落于湖南省中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路 1306 号开

阳智能制造产业园一期 4 栋 30 市内外连接，交通十分便利。

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品，我们以持续的卓越与服务，取得了年销

销售额10亿元的佳绩，凭高满意的服务赢得了社会各界的好评及青睐。与西门子品牌合作，只为能给中国的客户提供值得信赖的服务体系，我们

的业务范围涉及工业自动化科技产品的设计开发、技术服务、安装调试、销售及配套服务领域。

对于根网桥，显示自上次重新组态以来的持续时间（以分钟为单位，在数字后面附加 m）。

网桥呼叫时间 (Bridge HelloTime)/根呼叫时间 (Root Hello Time) 每个网桥都会定期发送组态帧

(BPDU)。呼叫时间即为两个此类帧之间的时间间隔。网桥转发延迟 (Bridge Forward Delay)/根转发延迟

(RootForward Delay) 网桥不会立即使用新组态数据，而是在“转发延迟” (Forward

Delay) 参数中指定的时间段之后才使用。

这样可确保只有在所有网桥均获得所需信息之后才以新拓扑运行。此参数的默认值为 15

秒。网桥*大老化时间 (Bridge Max Age)/根*大老化时间 (Root Max Age) “网桥*大老化时间” (BridgeMax Age) 定义接收到的 BPDU 可被交换机作为有效信息接受的*长“期限”。此参数的默认值为 20。

命令行接口语法 表格4- 62 生成树组态 - CLI\SWITCH\STP> 命令 说明 注释 info 显示当前生成树组态。 -

bprio[0...61440] 指定工业以太网交换机的网桥优先级。 **管理员。 hellotm [1 ... 10] 指定两个 BPDU之间的时间间隔，以秒为单位。 **管理员。 fwdelay [4 ... 30] 指定组态信息有效性的延迟时间（以秒为单位指定）。 **管理员。 默认值： 15 s maxage [6 ... 40] 组态信息的*大老化时间。 **管理员。

默认值： 20端口(Port) 指定信息所关联的插槽和端口。 STP 状态 (STP Status)

显示对该端口是启用还是禁用生成树。 优先级(Priority)

如果由生成树计算出的路径可能经过交换机的多个端口，则选择优先级*高的端口（也就

是此参数值*小的端口）。可指定的优先级值范围为 0 到 255；默认值为 128。 管理路径开销 (Admin Path Cost)显示要使用的路径开销的值。 计算路径开销 (Calc Path Cost)

如果管理路径开销值大于0，则该值将作为计算出的路径开销值。 如果管理路径开销值等于0，则将自动

计算计算出的路径开销值。成本路径的计算很大程度上取决于传输速度。可达到的传输速度越高，管理路径开销的值就应该越低。生成树的典型路径开销值如下： 1000 Mbps = 4 100 Mbps= 19 10 Mbps

= 100 快速生成树的典型路径开销值如下： 1000 Mbps = 20,000 100Mbps = 200,000 10 Mbps =

2,000,000 状态 (State) 显示端口的当前状态。可能的状态如下： 已禁用 (disabled)

该端口仅接收，未包括在 STP 组态中。 阻止 (blocking) 在阻止模式下，接收BPDU。 侦听 (listening)

在此状态下，接收和发送 BPDU。 端口包括在生成树算法中。 学习(learning)

转发状态之前的阶段，端口再次主动学习拓扑（换句话说，节点寻址）。 转发

(forwarding)在重新组态时间后，端口在网络中再次激活；端口接收和转发数据帧。转发转换 (FWD

Transitions)指定从侦听状态转换到转发状态的次数。边缘 (Edge) 此列中有可能有以下条目： 是 (yes)

一个边缘端口连接到此端口。 否 (no) 此端口上有生成树或快速生成树设备。

如果连接了边缘端口，工业以太网交换机可以更快速地切换端口，而无需考虑生成树

帧。如果忽略此设置而接收生成树帧，则该端口将针对交换机自动切换为“否”(no)设置。点对点

(P.t.P.)通过此端口将两个 RSTP 兼容的网络组件连接在一起时，存在一个点对点链路。有 2 种可能状态：

是 (Yes)存在点对点链路。 否 (No) 没有点对点链路。 命令行接口语法 表格 4- 63

(快速)生成树端口参数 -SWITCH\STP\PORTS> 命令 说明 注释 info 显示端口总览和相应的快速生成树

设置。 - 4.5.14.3生成树端口组态 针对 (快速)生成树组态端口 说明 不能在环网端口以及备用端口上启用

(R)STP。如果单击“生成树端口参数”(Spanning Tree Port Parameters)

页面的“端口”(Port)列中的端口名称，将打开“生成树端口组态”(Spanning Tree Port Configuration)

页面端口 (Port) “端口”(Port) 显示框中显示所选端口。 启用 (R)STP ((R)STP

enabled)如果想要端口使用 (快速)生成树协议，则启用此复选框。 管理边缘端口 (Admin Edge

Port)当此端口上有终端设备时请启用此选项。

否则只要修改到此端口的链路，就将触发对网络的重新组态。 自动边缘端口 (Auto EdgePort) 如果想要自

动检测此端口上连接的终端设备，则启用此选项。与被动侦听功能结合使用时 (请参见相关工业以太网

交换机的操作说明)，此选项非常有用，因为如果主链路出现故障，重新组态的速度更快。优先级

(Priority) 在“优先级”(Priority) 输入框中输入端口优先级值。允许的值：0 到 255 管理路径开销(Admin

Path Cost) 在此处可以手动设置每个端口要使用的路径开销值。 计算路径开销 (Calc Path

Cost)如果管理路径开销值大于0，则该值将作为计算出的路径开销值。如果管理路径开销值等于0，则将自动计算计算出的路径开销值。成本路径的计算很大程度上取决于传输速度。可达到的传输速度越高，管理路径开销的值就应该越低。生成树的典型路径开销值如下： 1000 Mbps = 4 100 Mbps = 19 10 Mbps = 100 快速生成树的典型路径开销值如下： 1000 Mbps = 20,000 100Mbps = 200,000 10 Mbps = 2,000,000 管理点对点状态 (Admin Point to PointStatus) 有三种可能设置： 不选择“点对点连接”(Point to Point Connection)和“共享介质连接”(Shared Media Connection)： 自动检测点对点。如果端口被设置为半双工，则不认为是点对点链路。 选择“共享介质连接”(Shared Media Connection)：不管是否为全双工连接，都不认为是点对点链路。 选择“点对点连接”(Point to Point Connection)：不管是否为半双工连接，都认为是点对点链路。 说明 点对点表示在两个交换机之间直接连接。而“共享介质连接”(Shared MediaConnection) 可以是与集线器的连接。 命令行接口语法 表格 4- 64 (快速)生成树端口组态 -SWITCH\STP\PORTS> 命令 说明 注释 stpport [[端口]] 对指定端口启用/禁用生成树算法。 **管理员。 如果想要指定多个端口作为参数，可以使用空格或连字符分隔端口号。