

# 西门子授权S7-400全国经销商

产品名称	西门子授权S7-400全国经销商
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

### 西门子授权S7-400全国经销商

作为全球\*\*的电气工程与电子技术领域的\*\*\*，西门子拥有雄厚的技术实力和广泛的全球覆盖能力。为了

更好地服务\*\*\*\*，西门子授权了一批专业的经销商，其中S7-400经销商是具备\*高授权代理的经销商之一

。

作为西门子授权代理，S7-400经销商有着专业的技术团队和完善的售后服务，能够为客户提供全方位的

技术支持和解决方案。S7-400经销商还拥有丰富的系列产品资源和优质的供应链体系，为客户提供高效

、快速的采购渠道，保证产品的及时供货。

S7-400经销商作为西门子授权代理，代表着西门子品牌的形象和口碑。因此，在市场竞争激烈的当下，S7-400经销商一直秉承着“诚信、高效、专业”的服务理念，赢得了广大客户的信任和支持，并得到了市场的高度认可。

西门子授权S7-400经销商是西门子品牌的代表之一，具备专业、高效、优质的售前售后服务，为客户提供高品质、高性能的产品和解决方案。在未来，S7-400经销商将继续秉承“服务至上”的理念，为广大

客户提供更加优质的产品和服务。参数的含义如下：参数 说明 取值范围/注释 interface-type

接口的类型或速度 输入有效的接口。 /a-b,0/c,... 接口的端口号 untagged

相关接口或端口的关键字，这些接口或端口传送不带 VLAN 标记的数据包 - all

指定将所有接口或端口设置为“ untagged ” - forbidden 被禁用接口或端口的关键字 - name

名称分配的关键字 - vlan-name VLAN 的名称 \*多 32 个字符

有关接口标识符和地址的信息，请参见“接口标识符和地址(页 47)”部分。结果 端口已重置。附加说明

使用 show vlan 命令显示该功能的详细信息。使用 no ports 命令重置该设置生成树

生成树协议用于监视 LAN 的冗余连接。如果网络拓扑发生了变化，则会在必要时阻塞并重

新激活冗余连接。本部分介绍了生成树协议 (Spanning Tree Protocol, STP)、快速生成树协议 (Rapid

Spanning Tree Protocol, RSTP) 和多重生成树协议 (Multiple Spanning Tree Protocol, MSTP) 的命令。说明 避

免错误组态使用本部分介绍的命令时应格外小心，因为如果该功能组态不当，将对网络造成严重的不良

影响。8.3.1 “show”命令本部分介绍用于显示各种设置的命令。可通过 do

[命令]在任意组态模式下执行 Privileged EXEC 模式中的命令。为此，使用要执行的命令替换 [命令]。

8.3.1.1 show spanning-tree 说明 此命令用于显示生成树功能的设置。要求 您处于 User EXEC 模式或

Privileged EXEC 模式。命令提示符如下：cli> 或 cli#

语法使用以下参数调用该命令使用以下参数调用该命令：show spanning-tree active [detail]

参数的含义如下：参数 说明 detail 显示具体设置 结果 显示生成树功能的激活端口设置。8.3.1.3 show

spanning-treebridge 说明 此命令用于显示网桥的生成树功能设置。要求 处于 User EXEC 模式或 Privileged

EXEC模式。命令提示符如下：cli> 或 cli# 语法 使用以下参数调用该命令：show spanning-treebridge [{

address | forward-time | hello-time | id | max-age |protocol | priority | detail }] 参数的含义如下：参数 说明

address 显示网桥的 MAC 地址forward-time

显示网桥由阻塞模式切换为侦听模式后处于侦听模式的时间 参数 说明hello-time

显示经过多长时间后网桥会发送组态帧 (BPDU) id 显示网桥的 ID max-

age显示删除数据包之前的\*长保留期限 protocol 显示所用的协议 priority 显示网桥的优先级

detail显示有关网桥的生成树设置的详细信息 结果 显示网桥的生成树功能的设置。8.3.1.4 show spanning-

treedetail 说明 此命令用于显示生成树功能的具体设置。要求 您处于 User EXEC 模式或 Privileged

EXEC模式。命令提示符如下：cli> 或 cli# 语法 不带参数调用该命令：show spanning-tree detail结果

显示生成树功能的具体设置。show spanning-tree interface 说明

此命令用于显示生成树功能的端口设置。要求 您处于 User EXEC 模式或 Privileged EXEC 模式。

命令提示符如下：cli> 或 cli# 语法使用以下参数调用该命令：show spanning-tree interface[{ cost | priority

|portfast | rootcost | restricted-role | restricted-tcn | state |stats | detail }] 参数的含义如下：参数 说明

取值范围/注释 interface-type 接口的类型或速度输入有效的接口。 interface-id 接口的模块号和端口号 cost

显示用于计算成本\*低路径的端口成本。 -priority 显示端口的优先级。 -portfast 显示是否启用了

spanningtree portfast。 -rootcost 显示到达根网桥的路径成本。 -restricted-role 显示是否启用了 参数 说明

取值范围/注释stats 显示各种 BPDU 传输的计数器。 -detail 显示有关接口的生成树设置的详细 信息。

-有关接口标识符和地址的信息，请参见“接口标识符和地址(页 47)”部分。 结果

显示生成树功能的端口设置。 8.3.1.6 showspanning-tree l2t-edge 说明 此命令将显示第 2

层隧道端口的状态。 说明 此命令仅在接入点模式下可用。 要求您处于 User EXEC 模式下或 Privileged

EXEC 模式下。 命令提示符如下：cli> 或 cli# 语法在不分配参数的情况下调用该命令：show spanning-tree

l2t-edgeshow spanning-tree mstconfiguration 说明 此命令显示多重生成树协议实例的各种设置。 要求 您处于

User EXEC 模式或Privileged EXEC 模式。 命令提示符如下：cli> 或 cli# 语法 不带参数调用该命令：

showspanning-tree mst configuration 结果 显示多重生成树协议的实例设置。 附加说明 使用 showspanning-

tree 命令显示生成树协议的常规设置。 8.3.1.8 show spanning-tree mst

说明此命令可显示特定于公共内部生成树 (Internal Spanning Tree, CIST)

实例或所选多重生成树协议实例的生成树组态的各种设置。 要求 您处于 User EXEC 模式或 Privileged

EXEC模式。 使用以下参数分配之一调用该命令：show spanning-tree mst[[detail] 参数的含义如下： 参数

说明取值范围/注释 instance-id 实例编号或实例范围，将显示相关 实例的设置 1 ... 64 4094

detail显示有关所选接口的详细信息。 - 结果 显示生成树组态的设置。 附加说明 使用 show spanning-

tree命令显示生成树协议的常规设置。 8.3.1.9 show spanning-tree mst interface

说明此命令显示多重生成树组态的端口特定设置。 要求 您处于 User EXEC 模式或 Privileged EXEC

模式。命令提示符如下：cli> 或 cli# 语法 使用以下参数分配之一调用该命令参数的含义如下：参数 说明

取值范围/注释instanceid 实例编号或实例范围，将显示相关实例的设置 1 ... 64 4094

interfacetype接口的类型或速度 输入有效的接口。 interfaceid 接口的模块号和端口号 stats

显示每个接口路径的进入和离开数据包 数- hello-time 显示根交换机向其它交换机发送 “ Hello ”

消息的间隔 - detail 显示有关所选接口的详细信息。

-有关接口标识符和地址的信息，请参见“接口标识符和地址(页 47)”部分。结果 显示相关设置。

附加说明 使用 showspanning-tree 命令显示生成树协议的常规设置。 8.3.1.10 show spanning-tree root

说明此命令用于显示生成树功能的根网桥设置。要求 您处于 User EXEC 模式或 Privileged EXEC 模式。