

西门子伺服控制器6SN1145-1AA00-0CA0

产品名称	西门子伺服控制器6SN1145-1AA00-0CA0
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

西门子伺服控制器6SN1145-1AA00-0CA0

主营西门子自动化产品，*，现货现售，价格优势，保证，价格优势本公司销售西门子PLC,西门子屏，西门子数控，西门子软启动，西门子以太网。西门子电机，西门子变频器，西门子直流调速器，西门子电缆。*，现货销售，价格优势，*公司主营：西门子数控,V20变频器S7-200CN.S7-200smart.S7-300.S7-400.S7-1200.6ES5 ET200

人机界面,变频器,DP总线,MM420 变频器MM430 变频器MM440

6SE70交流工程调速变频器6RA70直流调速装置 SITOP电源,电线电缆,数控备件,伺服电机等工控产品.1、PLC类产品均为密封包装，外包装详见产品图片，白色标签上均有西门子品牌LOGO及产品订货号，各位买家在收到货后，请核对型号无误，再拆包装（包装拆开后将无法二次销售，不支持退换货）。2、产品及包装上均有系列号，凭此序列号，质保一年。签物时，一定要当着快递业务员的面开箱检验货物的完，如有破损，请拒绝签收，并及时电话与我们联系，我们将及时处理.

无论在网络中添加节点还是节点，都会影响对数据包路径的选择。为了能够响应

这种变化，根网桥会以规定的时间间隔发送组态消息。可以用“呼叫时间”(Hello Time)参数设置两个组态消息之间的时间间隔。

使组态信息保持

可以用“使用期限”(Max Age)参数来设置组态信息的长有效期。如果网桥具有比“使用期限”(Max Age)中设置的时间更早的信息，则它会放弃该消息并重新计算路径。

网桥不会立即使用新的组态数据，而是在经过“转发”(Forward Delay)参数中的时间之后才使用。这样可确保只有在所有网桥均所需信息之后才以新拓扑运行。

RSTP、MSTP、CIST

快速生成树协议 (RSTP)

STP 的一个缺点是如果出现中断或设备故障，网络需要对自身进行重新组态：仅当出现中断时设备才会开始协商新路径。这需要 30 秒钟的时间。为此，STP 扩展以创建“快速生成树协议”(RSTP, IEEE 802.1w)。设备在正常运行期间已经收集到有关备选路径的信息，不需要在发生中断后再收集此信息，这点与 STP 有本质区别。这意味着，由 RSTP 控制的网络的重新组态时间可以缩短至几秒钟。通过使用以下功能可以实现这一点：

边缘端口（终端节点端口）

边缘端口是指连接到终端设备的端口。定义为边缘端口的端口会在建立连接后立即。如果在边缘端口接收到生成树 BPDU，该端口将失去其作为边缘端口的角色，并重新参与 (R)STP。如果经过特定的时间（3 倍呼叫时间）后没有再接收到任何 BPDU，则该端口返回到边缘端口状态。

点对点（两个邻近设备之间直接通信）

通过直接连接两个设备，可以无地进行状态变化（重新组态端口）

编辑设备与网络编程和操作手册, 10/2018

2177组态设备与网络1.4 创建组态

备用端口（根端口的替代端口）

组态根端口的替代端口。如果失去与根网桥的连接，设备可以通过备用端口建立连接，

不存在由重新组态的。

对事件的反应

快速生成树可无地对事件（例如连接中止）做出反应。不用像在生成树中一样等待 计时器。

网桥跳跃计数器

数据包自动变为无效之前所允许的网桥跳跃数。

因此，原则上，在快速生成树中，已预先组态多个参数的备选项，并且会考虑网络结构的某些属性，以重新组态时间。

多重生成树协议 (MSTP)

多重生成树协议 (MSTP) 是对快速生成树协议的进一步发展。此外，它还允许在不同的 VLAN 或 VLAN 组中操作多个 RSTP 实例，例如，使各个 VLAN 中的路径可用，而单个快速生成树协议则会全局阻塞。

公共内部生成树 (CIST)

CIST 可识别交换机使用的在原理上与 RSTP 内部实例类似的内部实例。

HRP - 高速冗余协议

HRP 是适用于环型拓扑网络的一种冗余的名称。交换机通过环网端口互连。其中一台 交换机组态为冗余器 (RM, Redundancy Manager)。其它交换机为冗余。冗余器通过帧检查环网以确保其没有中断。冗余器通过环网端口发送帧并检查其它环网端口是否接收到这些帧。冗余转发帧。

如果由于网络中断 RM 发送的帧无法到达其它环网端口，则 RM 将在自身的两个 环网端口之间切换并立即将切换情况通知给冗余。环中断后的重新组态时间长为 300 ms。 备用冗余

借助备用冗余可以将分别通过高速冗余实现保护的环

网以冗余连接起来。在环网中，将组态主/从设备对，并且设备对通过自身的环网端口彼此。如果发生故障，