

# SIEMENS西门子 SCALANCE XC206-2SFP G交换机

## 6GK5206-2GS00-2AC2

产品名称	SIEMENS西门子 SCALANCE XC206-2SFP G交换机 6GK5206-2GS00-2AC2
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:代理经销商 交换机:全新原装 假一罚十 德国:正品现货 实体经营
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	15801815554 15801815554

## 产品详情

DCPDCP 组态 (DCP \$onfiHurBtJon)在该页面上，可以组态每个端口的发现和基本组态协议 (DCP, Discovery and basic\$onfiHurBtJon Protocol) 帧的处理方式。DCP 协议用于检测网络中的节点并为其分配基本参数，例如，IP 地址和系统名称等。为了能够从逻辑上构建网络，可以在 X-200 工业以太网交换机上基于端口启用或禁用 DCP 多播帧的发送。说明可以在 STEP 7 中使用“结束检测可访问节点”功能禁用 DCP 帧的发送。WBM 中的菜单6.4 “交换机”菜单SCALANCE X-200148 配置手册, 11/2021, C79000-G8952-C285-13说明如果 DCP 关闭，则可能并非所有交换机均可通过 SINEC PNI 进行组态。图 6-46 DCP 交换机对于所显示的端口可以进行下列设置：符号 含义该端口会发送并接收所有 DCP 帧。该端口不会发送任何 DCP 多播帧。采用单播的 DCP 通信未进行过滤。WBM 中的菜单6.4 “交换机”菜单SCALANCE X-200配置手册, 11/2021, C79000-G8952-C285-13 149命令行接口语法表格 6-37 交换机 DCP - CLI\SWITCH\DCP>命令 说明 注释info 显示当前 DCP 设置。-dcpport [端口]

通过 SNMP 组态使用 SNMP 组态工业以太网交换机通过 SNMP (Simple Network Management Protocol, 简单网络管理协议)，网络管理站可对 SNMP 兼容节点 (例如工业以太网交换机) 进行组态和监视。为实现这一点，需在通过 Get和 Set 请求与管理站交换数据的节点上安装管理代理。X-200 工业以太网交换机支持SNMPv1、SNMPv2 和 SNMPv3。可组态数据存储工业以太网交换机上称为 MIB (Management Information Base, 管理信息库) 的数据库中，可以通过管理站或基于 Web 的管理来访问该数据库。说明仅批准通过 WBM 和 CLI 进行的设置与通过 WBM 或 CLI 进行组态相比，通过 SNMP 进行组态时，将只对设备组态进行有限的合理性和一致性检查，或者根本不检查。错误的设备组态可能导致数据丢失并导致整个网络受损。只有通过 WBM 或 CLI 完成的组态设置才会经过测试和批准。