

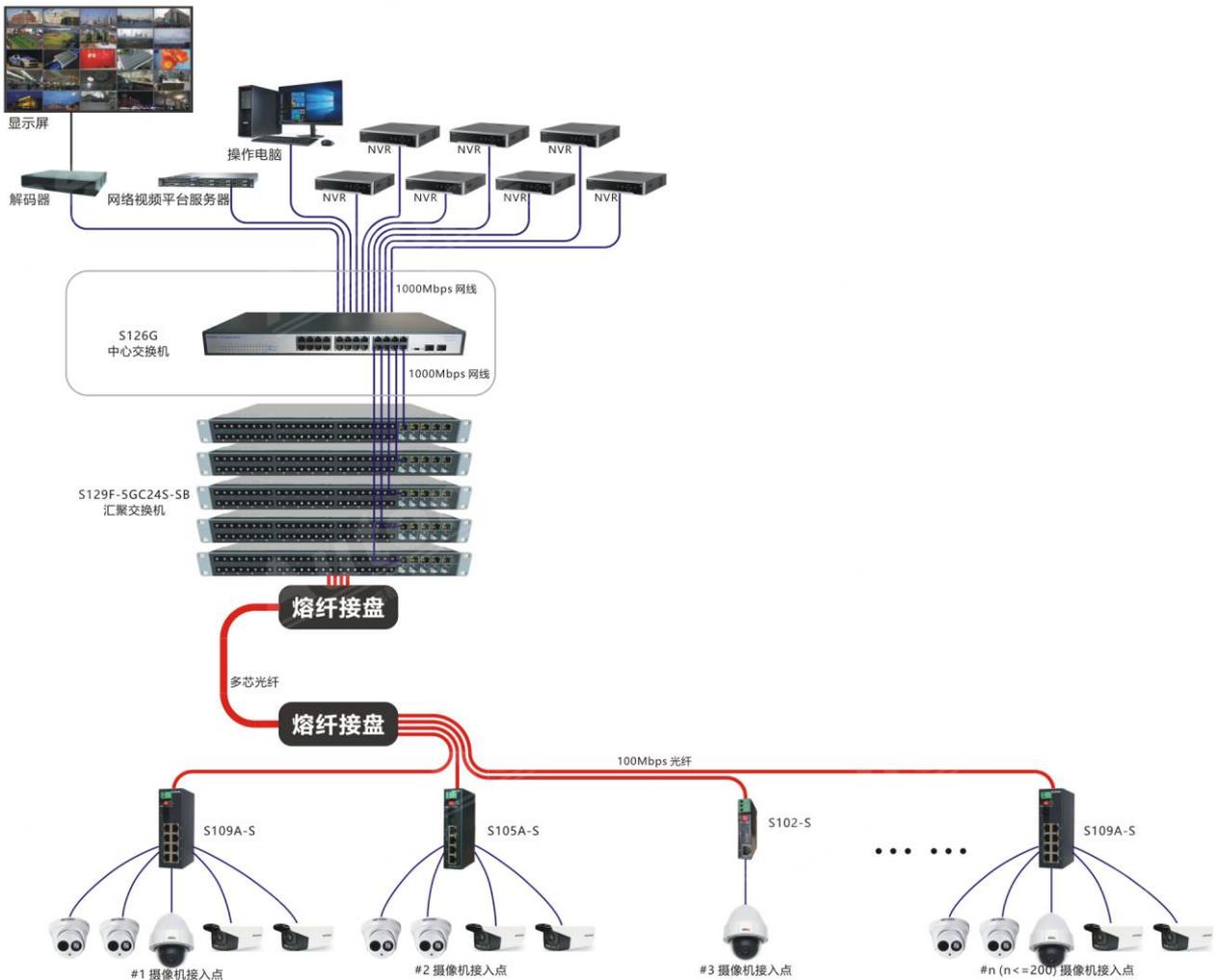
S126G-2SFP

全千兆非管理型交换机



- 全千兆非管理型交换机
- 提供2个千兆SFP光纤接口
- 提供24个千兆RJ45电口
- 遵循IEEE 802.3标准
- 所有端口间无阻塞线速转发
- 支持双端口聚合上连
- 电源多重保护
 - 1KV防浪涌保护, 多级防雷保护
 - 过流过压保护
 - 过载自动恢复
- 金属外壳, IP20防护等级
- 支持机架式安装、桌面使用
- 工作温度-10~70°C, 工作湿度5%~95%不结露
 - 北方市场提供工作温度-25~75°C设备
- 平均无故障工作时间>200 000小时

产品应用



2

楼宇安防专用工业以太网交换机 > S126G 千兆非管理型交换机

：规格

技术参数

标准:

IEEE 802.3i 10BaseT
 IEEE 802.3u 100Base-T(X)
 IEEE 802.3z 1000Base-T、1000BASE-LX、1000BASE-SX
 IEEE 802.3ad 端口聚合

协议:

IGMPv1/v2, GMRP, GVRP, SNMPv1/v2c/v3,
 DHCP Server/Client, DHCP Option 66/67/82,
 BootP, TFTP, SNTP, SMTP, RARP, RMON,
 HTTP, HTTPS, Telnet, SSH, Syslog, Inform,
 EtherNet/IP, Modbus/TCP, SNMP, LLDP,
 IEEE 1588 PTP V2, IPv6, NTP Server/Client

流量控制:

IEEE 802.3x 流控
 背压式流控

交换属性

交换性能: 所有端口间线速转发
 交换容量: 52Gbps
 包转发率: 39Mpps
 MAC地址表: 8K
 巨型帧支持: 9.6KByte
 交换延迟: 1us
 数据包缓存: 4Mb
 交换机制: 存储转发

接口

光纤接口: 千兆1000Mbps SFP * 2
 以太网接口: 10/100/1000Mbps T(X) RJ45 x 24
 电源接口: D型国标电源接口

指示灯

Power
 1000BaseT(X) RJ45 Link/ACT
 1000Base FX Link/ACT

电源

输入电压: 90V~264V AC
 输入电流: 200mA @220V AC
防反接保护:
 1KV防浪涌保护
 多级防雷保护
 过流过压保护
 过载自动恢复

机械特性

外壳: 金属外壳
防护: IP20
尺寸: 440 x 200 x 43.6 mm
重量: 2.8KG
安装方式:
 桌面式安装
 机架式安装

工作环境

工作温度: -10~70°C, 北方市场提供工作温度-25~75°C设备
 存储温度: -40~85°C
 工作湿度: 5~95% RH (无结露)

安规认证

EMI: EMI FCC Part 15, EN55022 Class A
 EMS: EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS),
 EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge),
 EN61000-4-6 (RFI), EN61000-4-8 (100A/m)

冲击: IEC60068-2-27

工业环境抗扰度: IEC60068-2-32

振动: IEC60068-2-6

自由跌落: IEC61000-6-2, IEC61850-3

安全: CE/EN60950

环保: ROHS

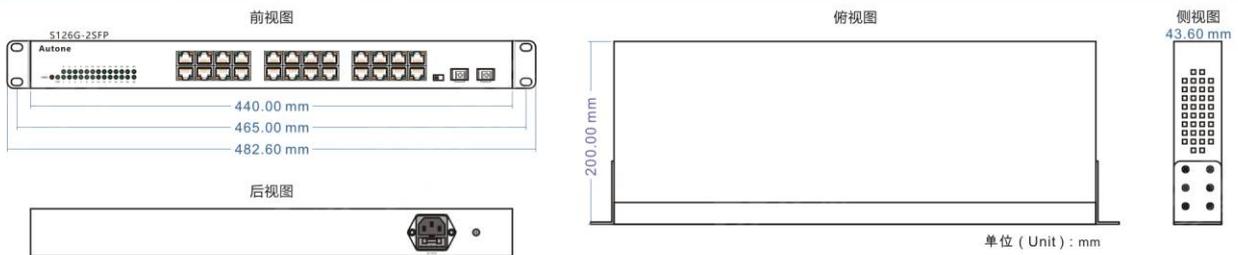
MTBF (平均无故障工作时间 Mean Time Between Failures)
 时间: 256 500 hrs

保修

保修期: 3年

2
楼宇安防专用工业级以太网交换机 > S126G 千兆非管理交换机

：产品尺寸图



：订购信息

型号	描述	光口	电口	电源
S126G-2SFP	工业级全千兆非管理型以太网交换机	2 * SFP插槽	24*10/100/1000BaseT(x),RJ45	90V ~ 264V AC
型号	描述	光口	发光强度	收光灵敏度
SFP-1G-LXLC	千兆SFP光模块	单模双纤LC接口,发送1310nm,接收1310nm,20KM	-3~-9 dbm	-24dbm
SFP-1G-LXLC-SA	千兆单纤SFP光模块	单模单纤LC接口,发送1310nm,接收1550nm,20KM	-3~-9 dbm	-24dbm
SFP-1G-LXLC-SB	千兆单纤SFP光模块	单模单纤LC接口,发送1550nm,接收1310nm,20KM	-3~-9 dbm	-24dbm
SFP-1G-LXSC-SA	千兆单纤SFP光模块	单模单纤SC接口,发送1310nm,接收1550nm,20KM	-3~-9 dbm	-24dbm
SFP-1G-LXSC-SB	千兆单纤SFP光模块	单模单纤SC接口,发送1550nm,接收1310nm,20KM	-3~-9 dbm	-24dbm