

CS1026-2GF2GT24T-AF

26端口以太网交换机，24个POE百兆电口，2个千兆光电复用口



- 提供24个百兆电口，2个千兆光电复用口
- 电口支持10/100Mbps自适应，均支持MDI/MDIX
- 适用电压范围 100~240V AC
- 满足满足EMC工业4级电磁兼容性要求（防雷、静电、浪涌、群脉冲）
- 支持IEEE 802.3af/802.3at POE标准
- 适用-20℃~60℃ 工作环境



产品简介

CS1026-2GF2GT24T以太网交换机产品是一款机架式光电复用以太网交换机，配有2个千兆光纤端口（或2个千兆以太网端口），24个百兆以太网端口。采用无风扇、低功耗、工业4级设计，具有使用简单灵活，安装方便，性能优越，性价比高的特点。

CS1026-2GF2GT24T以太网交换机产品具有-20~60℃的工作温度，具有超强的坚固度，能适应户外严苛环境，高EMI/EMC防护能力，每个产品都已经通过100%的老化测试确保质量。该产品已广泛应用于对安防行业以太网通信系统中。24个百兆电口支持POE，单端口最大供电25.4w。

产品特点

- 6KV全端口防雷，3KV隔离电源
- 带散热涂层铁壳；内置工业级电源
- 满足EMC工业4级电磁兼容性要求（防雷、静电、浪涌、群脉冲）
- 输入电压适用范围100~240V AC

产品特性

技术

支持标准:

IEEE 802.3 10BaseT
IEEE 802.3u 100BaseT
IEEE 802.3z 1000BaseFX, IEEE 802.3ab 1000BaseT

交换特性

背板带宽: 8.8Gbps
报文缓存大小: 2.75Mbit
MAC地址表: 4K
包转发率: 6.55 Mpps

接口

光口: 1000Mbps (接口类型: SFP)
千兆电口: 10/100/1000Mbps自适应, Full/Half双工模式, 支持 MDI/MDI-X
百兆电口: 10/100Mbps自适应, Full/Half双工模式, 支持 MDI/MDI-X。传输距离 0-100m。

LED指示灯: PWR, Link, POE, SPD

光纤

	1000BaseFX	
	多模	单模
波长	850nm	1310/1550nm
最大发送功率	-3 dBm	0 dBm
最小发送功率	-8 dBm	-10 dBm
接收灵敏度	-19 dBm	-32 dBm
链路预算	11 dB	22 dB
典型距离	2km ^a 550m ^b	40 km ^c
饱和度	-6 dBm	-3 dBm

a. 50/125um, 800 MHz*km 光纤电缆
b. 62.5/125 um, 500 MHz*km 光纤电缆
c. 9/125 um 单模 光纤电缆

电源要求

输入电压: 100~240V AC

输入电流: 最大 300mA

物理特性

外壳: 金属, IP30防护
尺寸: 441x206x 45 mm
重量: 2400g
安装方式: 机架式安装

环境限制

工作温度: -20~60℃ (-4~140°F)
储存温度: -40~85℃ (-40~185°F)
环境相对湿度: 5~95% (非凝结)

标准和认证

电磁干扰 (EMI): FCC Part 15/CISPR22 (EN55022): Class A

电磁敏感性 (EMS):

IEC61000-4-2 (ESD) 4级, IEC 61000-4-3 (RS) 3级, IEC 61000-4-4 (EFT) 4级, IEC 61000-4-5 (Surge) 4级, IEC 61000-4-6 (CS) 3级

抗振动: IEC 60068-2-6

抗冲击: IEC 60068-2-27

自由下落: IEC 60068-2-32

注: 请上源拓官网查看最新的认证状态。

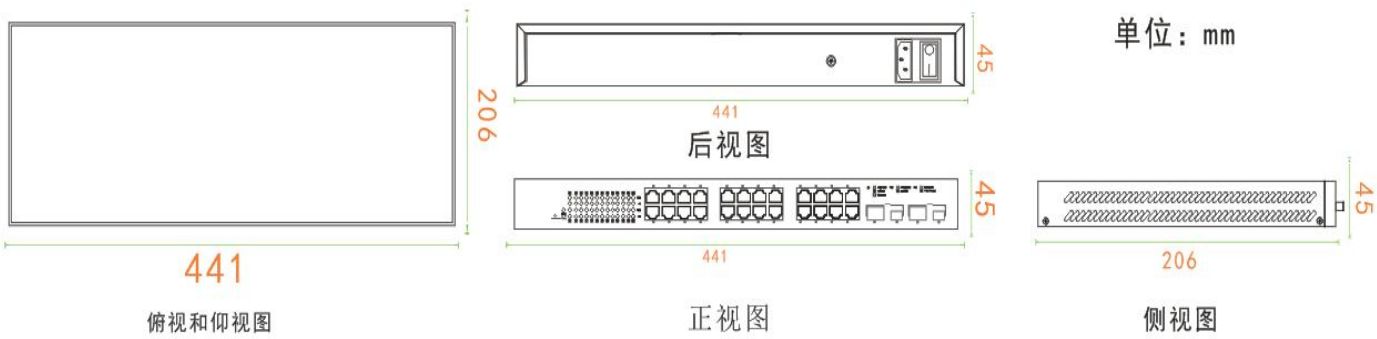
MTBF (平均故障间隔时间)

时间: 500000 h

质保

品质保证: 3年

产品尺寸



订购信息

可选型号	接口类型		
	10/100BaseT	10/100/1000BaseT	1000BaseFX
			SFP
CS1026-2GF2GT24T -P	24	2	2
CS1026-2GF2GT24T -P-AF	24(POE)	2	2
CS1026-2GF2GT24T -P-AT	24(POE)	2	2

包装清单

- 以太网交换机
- AC电源线
- 安装附件
- 使用说明书
- 保修卡
- 合格证