

## S200-19GTP-SG2-MAC 非管理型POE交换机

输入电压：AC 100~240V/50-60HZ

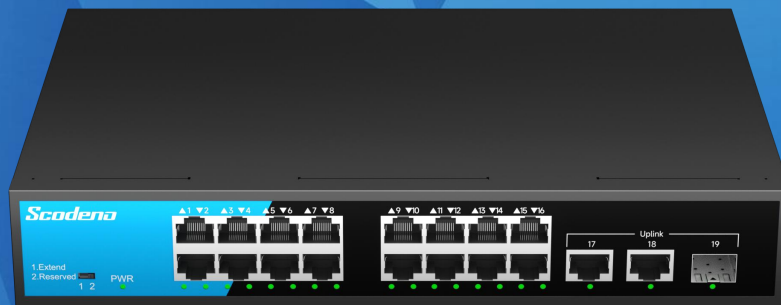
工作温度：-10°C ~ +50°C

散热方式：无风扇设计，自然散热

检验报告：CE/FCC/RoHS

防静电：8KV-15KV

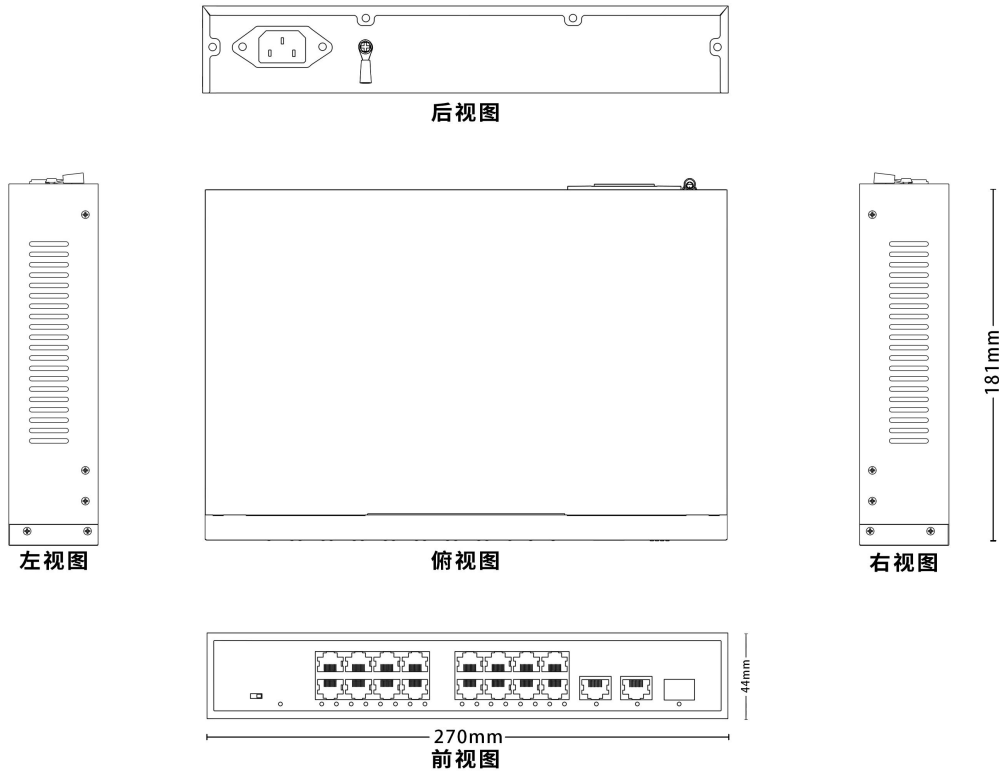
MTBF：100000小时



### 产品描述

S200-19GTP-SG2-MAC系列非管理型PoE交换机，具有16个10/100Mbps自适应端口&2个10/100/1000Mbps自适应端口&1个千兆SFP端口，1-16口都支持PoE，PoE总功率232W，17口、18口为上行网口、19口为上行光口。网口均支持自动翻转和线速转发。采用存储转发方式，提供稳定可靠的数据传输。

## 产品尺寸



## 产品参数

接口 (Provider Mode Ports)	
业务接口 (Fixed port)	16*10/100 Base-TX+2*10/100/1000 Base-T+1*1000 Base-X
电源接口 (Power interface)	AC接口
LED灯 (LED Indicators)	P, active
线缆类型及距离 (Cable type&Transmission distance)	
双绞线 (Twisted-pair)	0-100m/250M
网络拓扑 (Network Topology)	
环形拓扑 (Ring topology)	不支持
星型拓扑 (Star topology)	支持
总线拓扑 (Bus topology)	支持
树形拓扑 (Tree Topology)	支持

## 电气特性 (Electrical Specifications)

输入电压 (input voltage)	AC 100~240V/50-60HZ
整机功耗 (Total Power consumption)	≤240W
主板功率 (Main board power)	<8W

## PoE支持 (PoE Support)

支持标准	802.3AF, 802.3AT
供电引脚	1,2+/3,6-
支持端口	1-16

## 拨码功能 (Dialing function)

1	1-4口 250M远距离传输
2	/

## 二层交换 (Layer 2 Switching)

交换容量 (Switching capacity)	9.2G
包转发率 (Packet forwarding rate)	6.84Mpps
MAC地址表 (MAC address table)	2K
包缓冲区 (Buffer)	1Mbit
巨型帧 (JumboFrame)	2K bytes
转发延迟 (Forwarding delay)	<10us
极性反转 (MDI/MDIX)	支持

## 环境条件 (Environment)

工作温度 (Operating temperature)	-10°C~+50°C
储藏/运输温度 (Storage temperature)	-40°C~+70°C
相对湿度 (Relative humidity)	10%~90% 不支持凝露 (non-condensing)
散热方式 (Thermal methods)	无风扇设计, 自然散热
MTBF	100,000 小时

## 机械结构 (Mechanical Dimensions)

尺寸 (Product size)	270*181*44mm (LxWxH)
安装方式 (Installation Method)	桌面式安装
重量 (Weight)	1.1kg

## 防护 (EMC&INGRESS PROTECTION)

电源浪涌防护 (Surge protection of Power)	共模6KV, 差模2KV
网口浪涌防护 (Surge protection of Ethernet port)	共模4KV, 差模2KV

抗静电干扰 (ESD)	接触8K, 空气15K
自由跌落 (Free fall)	0.5m
<b>配套和附件 (Accessories)</b>	
配套设备 (Accessories)	设备, 合格证, 说明书, 电源线