

S200-26GTCP-GC-ACR 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

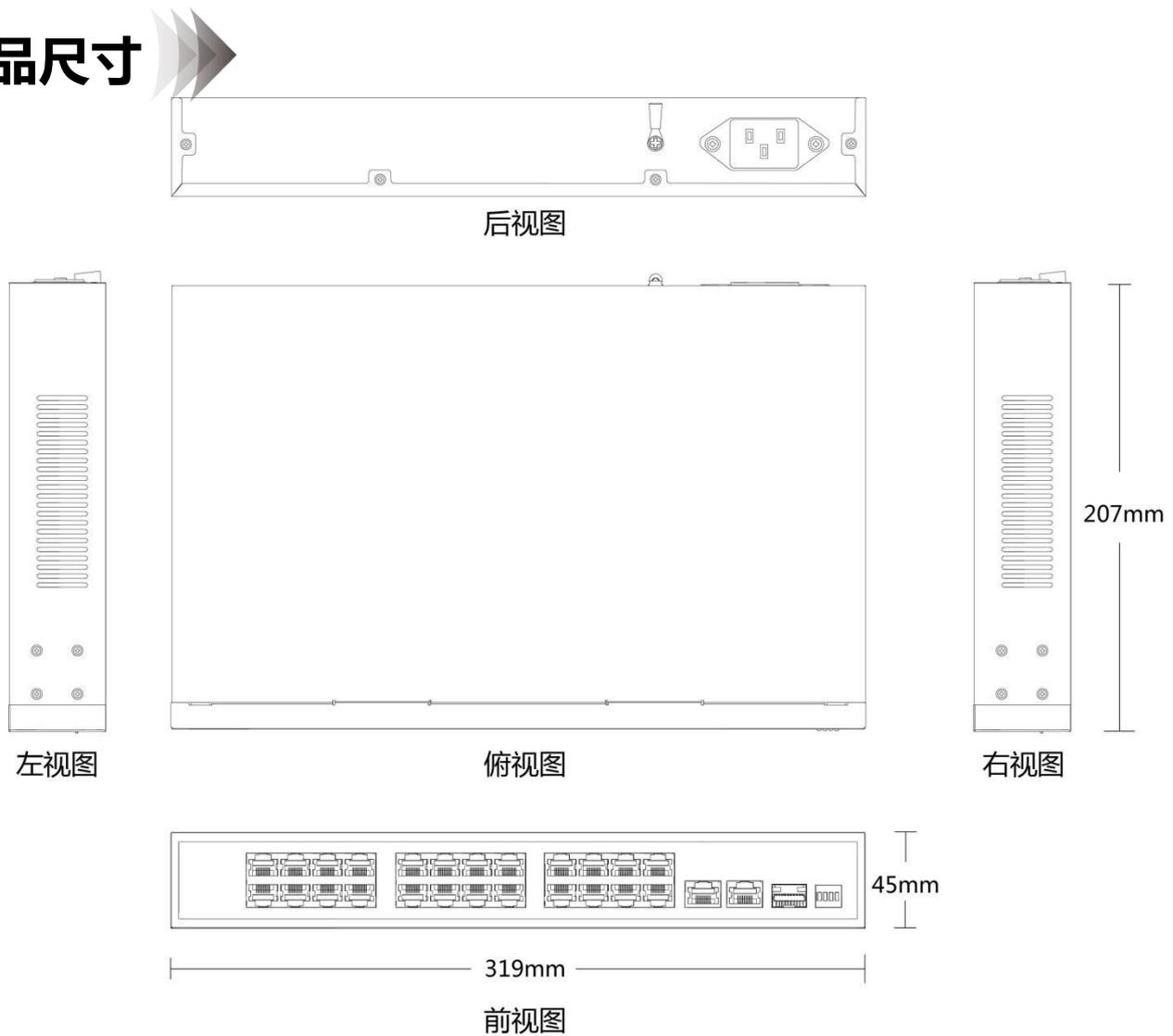
MTBF: 100000小时



产品描述

S200-26GTCP-GC-ACR非管理型千兆交换机(支持PoE功能), 具有24个10/100Mbps自适应 RJ45 端口和1个10/100/1000M上行RJ45端口+1个千兆光电复用上行口。每个 RJ45 端口均支持自动翻转和线速转发功能。其中1-24端口支持 IEEE802.3AF/AT标准POE供电, 可作为以太网供电设备, 能自动检测识别符合标准的受电设备, 并通过网线为其供电, 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)	1*1000Combo+1*10/100/1000Base - T + 24*10/100Base - TX
电源接口 (Power interface)	AC接口
LED灯 (LED Indicators)	PWR
光纤接口(Optical fiber interface)	SFP

线缆类型及距离 (Cable type&Transmission distance)

双绞线 (Twisted-pair)	0-100m (CAT5e,CAT6)
单模光纤 (Monomode optical fiber)	20/40/60/80/100KM
多模光纤 (Multimode optical fibre)	550M

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)	≤300W
主板功率 (Main board power)	<10W

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	1-24

拨码功能 (Dialing function)

1	PoE无感重启
2	250M远距离传输(1-8口)
3	端口隔离
4	风暴抑制

二层交换 (Layer 2 Switching)

交换容量 (Switching capacity)	8.8G
包转发率 (Packet forwarding rate)	6.547Mpps
MAC地址表 (MAC address table)	8K
包缓冲区 (Buffer)	4M
转发延迟 (Forwarding delay)	<10us
极性反转 (MDI/MDIX)	支持
巨型帧 (JumboFrame)	支持9K bytes
风暴抑制 (StormControl)	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)	5%~95% 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)	319*207*45mm
安装方式 (Installation Method)	桌面式安装
重量 (Weight)	1.75KG

防护 (EMC&INGRESS PROTECTION)

电源浪涌防护 (Surge protection of Power)	共模4KV, 差模2KV
网口浪涌防护 (Surge protection of Ethernet port)	共模6KV, 差模2KV
抗静电干扰 (ESD)	接触8K, 空气15K
自由跌落 (Free fall)	0.5m

配套和附件 (Accessories)

配套设备 (Accessories)	设备, 合格证, 静电袋, 说明书, 电源线, 防尘塞
--------------------	-----------------------------

可选型号 (Optional model)

S200-26GTCP-GC-AC	1个千兆Combo接口, 1个千兆电口, 24个POE电口(150W电源, 窄压AC220V)
S200-26GTCP-GC-AC	1个千兆Combo接口, 1个千兆电口, 24个POE电口(150W电源, 宽压AC100~240V)
S200-26GTCP-GC-AC	1个千兆Combo接口, 1个千兆电口, 24个POE电口(300W电源, 窄压AC220V)
S200-26GTCP-GC-AC	1个千兆Combo接口, 1个千兆电口, 24个POE电口(300W电源, 宽压AC100~240V)
S200-26GTCP-GC-AC	1个千兆Combo接口, 1个千兆电口, 24个POE电口(400W电源, 宽压AC100~240V)