

## 产品概述

本产品提供 1 个千兆 SFP 光口，5 个可共享的 10/100/1000M 自适应电口。

## 产品特点

- 工作温度-20℃~+70℃
- 支持 SFP 光口热插拔
- 支持 6VDC 电源供电
- 面板指示监视工作状态，全面的简化故障的解决
- 具有自动 MAC 地址学习功能，完全兼容标准的以太网应用

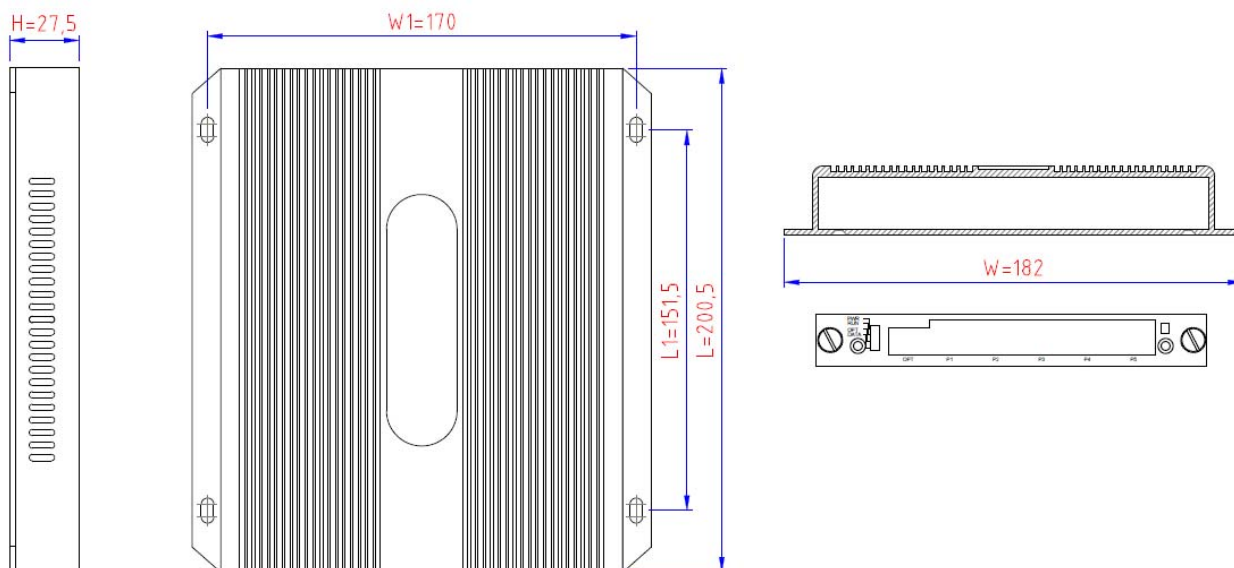


## 选型指导

推荐型号	千兆光口	千兆电口	光纤类型	结构
JW-SE20 (GF1. GE5) -B	1	5	单模 单纤	独立式 插卡式

可选接口	具体描述
传输距离	20KM(标准)、40KM、60KM、80KM、100KM
光纤接口	SC (标准)、FC、LC
供电电压	220VAC (标配)、12VDC

## 外形尺寸



## 产品参数

光学	光功率	-3dBm~-8dBm
	灵敏度	≤-24dBm
	带宽	1.25G
交换属性	网络协议	IEEE 802.3 10BASE-T 以太网 IEEE 802.3u 100BASE-TX 快速以太网 ANSI/IEEE 802.3 NWay 自适应 IEEE 802.3x 流量控制
	通信协议	CSMA/CD
	转发方式	存储转发
	MAC表	8K
	转发速率	1.488Mpps
	包大小	64bytes~1522bytes
	包过滤功能	可对广播包进行过滤
	接口	千兆光口
千兆电口		IEEE 802.3u (100Base-TX) IEEE 802.3 Ethernet 以太网 IEEE 802.3u Fast Ethernet
指示灯	运行指示	RUN
	电源指示	PWR
	接口指示	OPT, Link/Act, Speed (电口)
环境	工作温度	-20℃~70℃
	存储温度	-55℃~85℃
	工作湿度	0~95%无冷凝
传输距离	双绞线	100m (采用标准 CAT5, CAT5e 网络线缆)
	单模光纤	1310: 20km, 40km, 1490: 60km, 80km, 100km 1550: 20~100km

电源	输入电压	6VDC
	接入端子	DIN-4
	功率	≤5W
	过载保护	支持
机箱结构	反接保护	支持
	外壳	铝制无风扇
	防护等级	IP30
	尺寸	182mm×200.5mm×27.5mm
	重量	≤1kg
	安装方式	0B-1A/2A/4A/1U/2U/4U
质保	MTBF	大于 10 万小时
行业标准	EMS	IEC (EN) 61000-4-2 (静电), 2 级
		IEC (EN) 61000-4-3 (电磁场), 2 级
		IEC (EN) 61000-4-4 (快速瞬变), 2 级
		IEC (EN) 61000-4-5 (浪涌), 2 级
	机械	IEC (EN) 61000-4-9 (脉冲磁场), 2 级
		IEC60068-2-32 (自由跌落)
	工业	IEC60068-2-27 (冲击)
		IEC60068-2-6 (振动)
铁路	IEC61000-6-2	
船舶	EN50155, EN50121-4	
交通控制	DNV	
		NEMA TS-2

型号		<b>JW-SE20 (GF1. GE5) -B</b>
参数		
光学	光功率	-3dBm~-8dBm
	灵敏度	≤-24dBm
	带宽	1.25G
交换属性	网络协议	IEEE 802.3 10BASE-T 以太网 IEEE 802.3u 100BASE-TX 快速以太网 ANSI/IEEE 802.3 NWay 自适应 IEEE 802.3x 流量控制
	通信协议	CSMA/CD
	转发方式	存储转发
	MAC表	8K
	转发速率	1.488Mpps
	包大小	64bytes~1522bytes
	包过滤功能	可对广播包进行过滤
接口	千兆光口	IEEE 802.3z (1000Base-SX/LX)
	千兆电口	IEEE 802.3u (100Base-TX) IEEE 802.3 Ethernet 以太网 IEEE 802.3u Fast Ethernet
指示灯	运行指示	RUN
	电源指示	PWR
	接口指示	OPT, Link/Act, Speed (电口)
环境	工作温度	-20℃~70℃
	存储温度	-55℃~85℃
	工作湿度	0~95%无冷凝
传输距离	双绞线	100m (采用标准 CAT5, CAT5e 网络线缆)
	单模光纤	1310: 20km, 40km, 1490: 60km, 80km, 100km 1550: 20~100km
电源	输入电压	6VDC
	接入端子	DIN-4
	功率	≤5W
	过载保护	支持
	反接保护	支持
机箱结构	外壳	铝制无风扇
	防护等级	IP30
	尺寸	182mm×200.5mm×27.5mm
	重量	≤1kg

	安装方式	OB-1A/2A/4A/1U/2U/4U
质保	MTBF	大于 10 万小时
行业标 准	EMS	IEC (EN) 61000-4-2 (静电), 2 级 IEC (EN) 61000-4-3 (电磁场), 2 级 IEC (EN) 61000-4-4 (快速瞬变), 2 级 IEC (EN) 61000-4-5 (浪涌), 2 级 IEC (EN) 61000-4-9 (脉冲磁场), 2 级
	机 械	IEC60068-2-32 (自由跌落) IEC60068-2-27 (冲击) IEC60068-2-6 (振动)
	工 业	IEC61000-6-2
	铁 路	EN50155, EN50121-4
	船 舶	DNV
	交通控制	NEMA TS-2