



## RES-1242GP

工业级26口机架式非网管型以太网交换机

### 特性

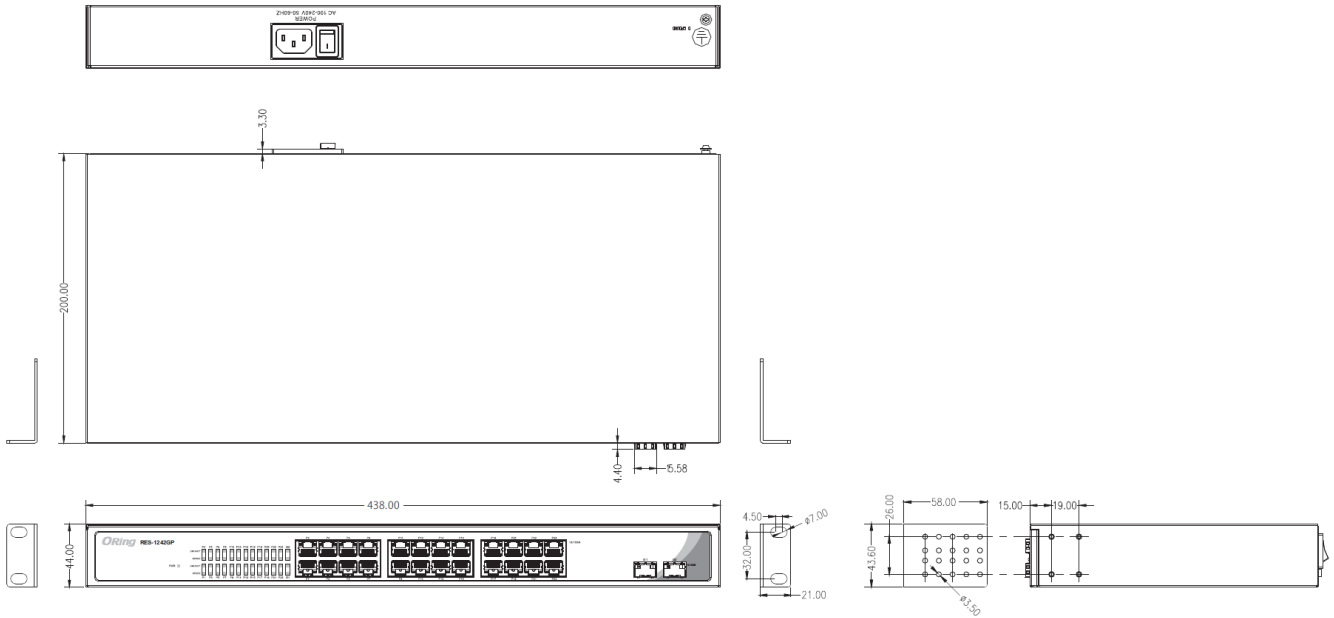
- 提供 24 个 10/100Base-T(X)电口 和 2 个 1000Base-X SFP 端口
- AC 电源输入
- 支持速率自协商, MDI/MDI-X 自适应
- 存储转发处理方式
- 支持流量控制
- IP-30 防护等级
- 19 英寸机架式安装



### 简介

RES-1242GP系列工业级非网管型以太网交换机, 提供24个10/100Base-T(X)电口和2个1000Base-X SFP端口。支持-40 ~75°C宽温, 保证设备在恶劣环境下稳定运行。

## 尺寸规格

Unit =mm (Tolerance  $\pm 0.5$ mm)

## 产品规格

交换机型号	RES-1242GP	
<b>物理端口</b>		
10/100 Base-T(X)电口, RJ45, MDI/MDIX 自适应	24	
1000Base-X SFP 端口	2	
<b>技术</b>		
以太网标准	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3x IEEE 802.3z	10Base-T 100Base-TX Flow Control (流量控制) 1000Base-X
MAC 地址表大小	4K	
数据包缓存	2.75Mbits	
背板带宽	8.8Gbps	
转发延迟	<7us	
处理方式	存储转发	
<b>LED 指示灯</b>		
电源指示灯	绿色: LED x 1	
10/100Base-T(X) RJ45	绿色: 端口 Link/Act. 橙色: 端口速率; 橙色-100Mbps, 关闭 10Mbps	
1000Base-X 光口指示灯	绿色: 端口 Link/Act.	
<b>电源</b>		
电源输入	100~240VAC 输入	
电源功耗	12.5W (最大)	
过载保护	有	

机械特性	
防护等级	IP-30
尺寸 (宽 x 深 x 高)	438 (宽) x 200 (深) x 44 (高) mm
重量(g)	2387 g
工作环境	
存储温度	-40 ~85°C (-40 ~185°F)
工作温度	-40 ~75°C (-40 ~167°F)
工作湿度	5%~ 95% 非凝露
认证标准	
EMI	CE EMC (EN 55024, EN 55032), FCC Part 15 B
EMS	EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge), EN61000-4-6 (CS), EN61000-4-8, EN61000-4-11
冲击	IEC60068-2-27
跌落	IEC60068-2-32
震动	IEC60068-2-6
安全	EN60950-1
质保	
质保	5 年

## 订购信息

RES-1AABC

代码定义	10/100Base-T(X)端口数	附加端口数量	附加端口类型
选项	- 24: 24 个	-2: 2 个	- GP: 1000Base-FX SFP 端口
可选型号	型号名称	描述	
	RES-1242GP_US	工业级 26 口非网管型以太网交换机, 24 个 10/100Base-T(X)和 2 个 1000Base-X 端口, SFP 插槽, US 电源插头	
	RES-1242GP_UK	工业级 26 口非网管型以太网交换机, 24 个 10/100Base-T(X)和 2 个 1000Base-X 端口, SFP 插槽, UK 电源插头	
	RES-1242GP_EU	工业级 26 口非网管型以太网交换机, 24 个 10/100Base-T(X)和 2 个 1000Base-X 端口, SFP 插槽, EU 电源插头	
	RES-1242GP_JP	工业级 26 口非网管型以太网交换机, 24 个 10/100Base-T(X)和 2 个 1000Base-X 端口, SFP 插槽, JP 电源插头	
	RES-1242GP_AU	工业级 26 口非网管型以太网交换机, 24 个 10/100Base-T(X)和 2 个 1000Base-X 端口, SFP 插槽, AU 电源插头	

## 可选配件

- SFP1000 系列: 1000Mbps SFP 光模块

## 包装清单

- RES-1242GP
- 快速安装手册
- 电源线
- 机架式安装套件