



## IES-1142P

### 工业级16口导轨式非网管型以太网交换机

#### 特性

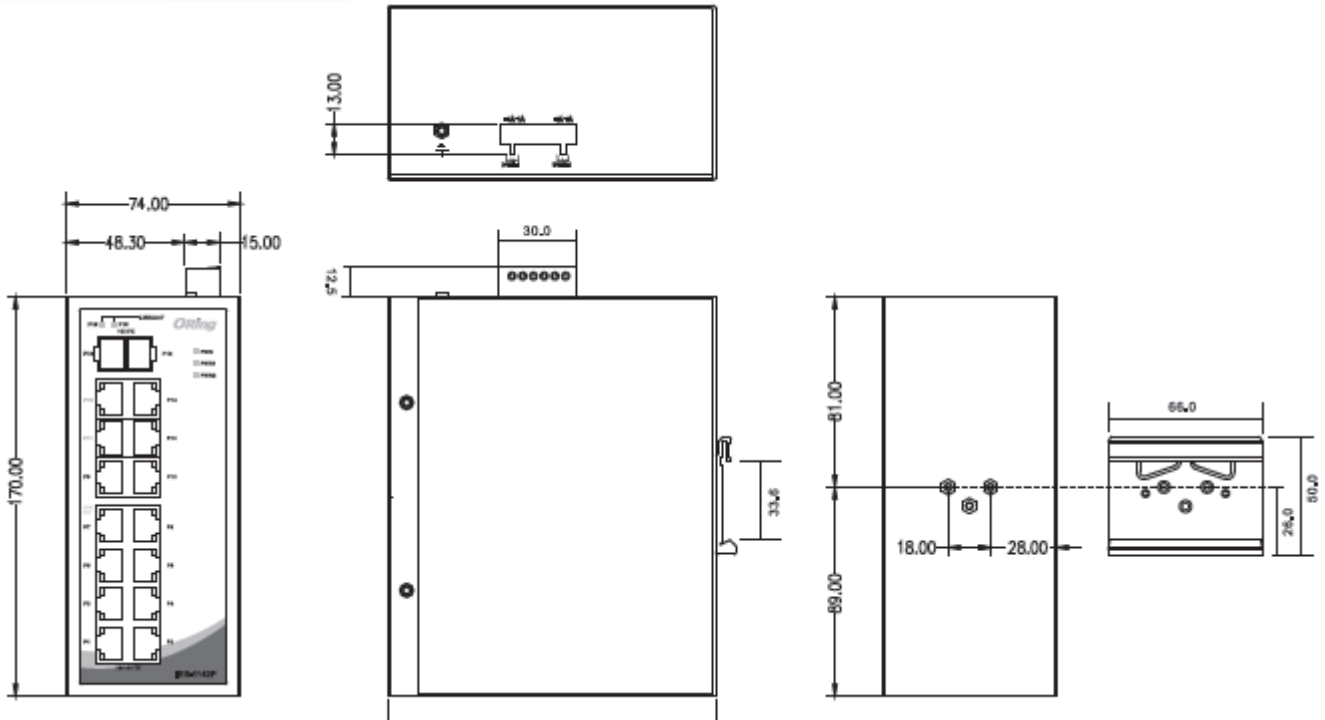
- 提供 14 个 10/100Base-T(X)电口和 2 个 100Base-FX SFP 端口
- 冗余 DC 电源输入
- 支持速率自协商, MDI/MDI-X 自适应
- 存储转发处理方式
- 支持流量控制
- IP-30 防护等级
- 导轨安装方式



#### 简介

IES-1142P系列工业级非网管型以太网交换机, 提供14个10/100Base-T(X)电口和2个100Base-FX SFP端口。支持冗余DC电源输入, -40 ~70°C宽温, IP-30防护等级, 保证设备在恶劣环境下稳定运行。

## 尺寸规格



Unit: mm

## 产品规格

交换机型号	IES-1142P	
<b>物理端口</b>		
10/100 Base-T(X)电口, RJ45, MDI/MDIX 自适应	14	
100Base-FX SFP 端口	2	
<b>技术</b>		
以太网标准	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3x	10Base-T 100Base-TX Flow Control (流量控制)
MAC 地址表大小	4K	
处理方式	存储转发	
<b>LED 指示灯</b>		
电源指示灯	绿色: LED x 3	
10/100Base-T(X) RJ45	绿色: 端口 Link/Act. 橙色: 端口速率; 橙色-100Mbps, 关闭 10Mbps	
100Base-FX 光口指示灯	绿色: 端口 Link/Act.	
<b>电源</b>		
电源输入	12~48 VDC 冗余电源 6-pin 接线端子	

电源功耗	10W
过载保护	有
反向保护	有（接线端子）
<b>机械特性</b>	
防护等级	IP-30
尺寸 (宽 x 深 x 高)	74 (宽) x 140 (深) x 17 (高) mm
重量(g)	1120 g
<b>工作环境</b>	
存储温度	-40 ~85°C (-40 ~185°F)
工作温度	-40 ~70°C (-40 ~158°F)
工作湿度	5%~ 95% 非凝露
<b>认证标准</b>	
EMI	FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A
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
<b>质保</b>	
MTBF	7,198,000 小时
质保	5 年

## 订购信息

IES-1 **AABC**

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	- 14: 14 个	- 2: 2 个	- P: 100Base-FX SFP 端口
可选型号	型号名称	描述	
	IES-1142P	工业级 16 口非网管型以太网交换机，14 个 10/100Base-T(X)和 2 个 100Base-FX 端口，SFP 插槽	

## 可选配件

- SFP100 系列：100Mbps SFP 光模块
- DR-45 系列：45W 导轨式电源适配器
- DR-75 系列：75W 导轨式电源适配器
- DR-120 系列：120W 导轨式电源适配器

## 包装清单

- IES-1142P
- 快速安装手册
- 导轨式安装套件