

**IP-COM**

无线网络解决方案专家

**PSE15F**

百兆以太网PoE供电器

# PSE15F

## 百兆以太网PoE供电器

---

### 产品简介

IP-COM PoE网端电源系列是专为以太网提供电源（POE）的产品。这种新技术创造了网络应用的新世界，在不需要改变已存在的以太网设施的基础上，提供供电并通过现存的以太网线进行数据连通。PSE15F供电器可直接提供直流电源给POE受电设备，即插即用，方便了网络的施工，PoE口输出功率为15.4W,支持给af标准的无线AP和高清红外摄像机供电。PSE15F供电保护提供的电源具备短路保护作用，当有大的电流和其它电力故障时，将启动短路功能切断供电，防止烧坏设备并可避免由线路故障或安装错误引起的网络故障。配合以太网/电源分离器使用，可将现有的网络转换成有源的LAN，方便管理，增强控制能力并减少现场维护的开销。



## 关键特性

- 两个RJ-45千兆端口支持10/100Mbps链接速率。
- 兼容符合IEEE802.3af的受电设备，网线4578线序供电。
- 端口供电输出可达15.4W,数据传输距离最大为100米。
- 具有过压、过流以及过载保护机制。
- 支持100~240V宽电压输入，直流电压48V输出。

## 产品特性



### 快速实现以太网供电

在不改变原有网络设备的基础上，PoE15F能够轻松实现以太网供电，从而省去采购新PoE交换机以及电源线的购买，最大程度上为用户降低设备采购成本，节约资金。



### 百兆急速传输

PoE15F支持10/100M两种传输速率标准，高效转发满足视频监控、无线网络等工程大数据传输环境。为用户带来高效、高速、高质的使用体验。



### 小巧精致防火

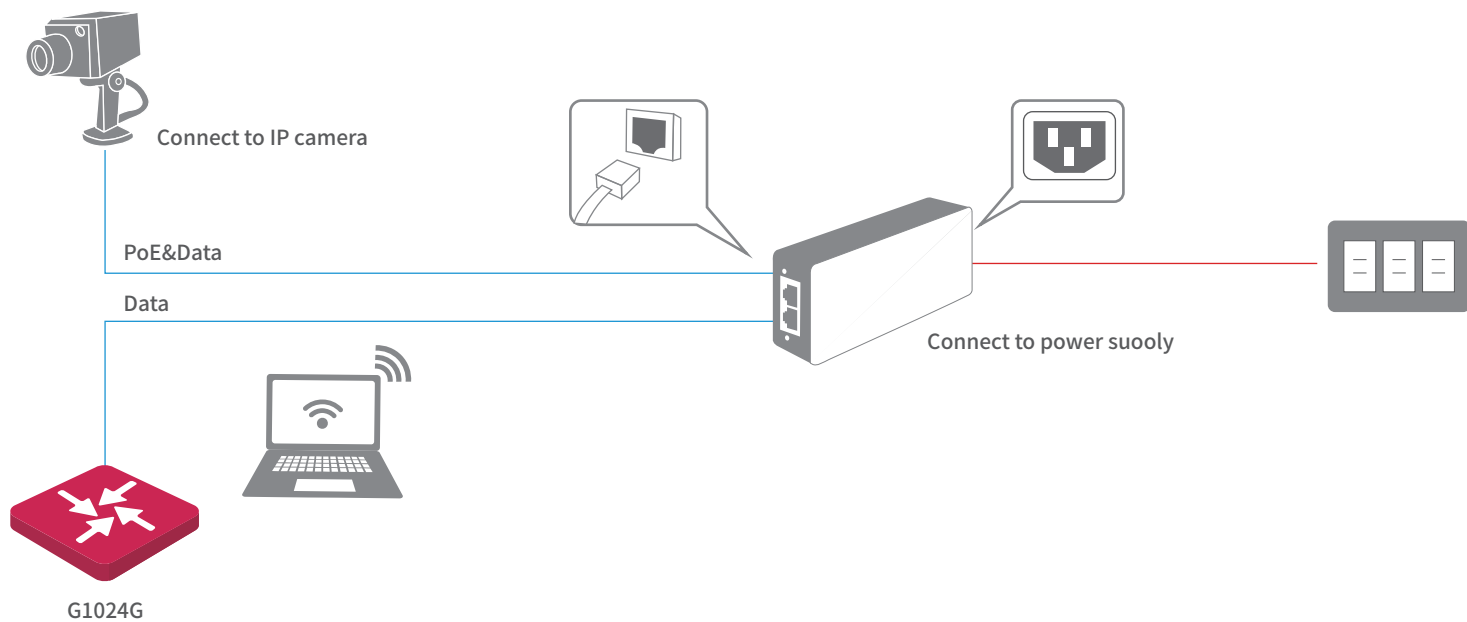
该系列产品采用一体式设计，外形小巧，选用黑色防火材质，自带电源指示灯，是安防工程、综合布线工程以太网供电的首选产品。



### 多场景使用

兼容任何符合IEEE802.3af标准的受电设备，端口输出功率为15.4W。能够与VoIP Phone、camera、AP等受电设备连接使用。

## 应用环境



产品型号	PSE15F	
	硬件规格	
网络标准	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3af	
指示灯	设备具有1个Power灯	
固定端口	1个10/100BASE-TX以太网端口(Data) 1个10/100BASE-TX以太网端口(Data/PoE)	
输出电压	48V	
输出功率	≤15.4W	
输入电压	100-240VAC, 50/60Hz	
外形尺寸(L×W×H)	84.5mm*44mm*29.8mm	
使用环境	工作温度: 0℃ 到 40℃ 存储温度: -40℃ 到 70℃	工作湿度: 10% 到 90%RH 不凝结 存储湿度: 5% 到 90%RH 不凝结
认证	FCC、CE、RoHS	

**IP-COM**

无线网络解决方案专家

## 深圳市和为顺网络技术有限公司 IP-COM Networks Co.,Ltd.

地址：深圳市南山区中山园路1001号TCL高新科技园E3栋

客服热线：400-665-0066

业务咨询：marketing@ip-com.com.cn

服务支持：ip-com@ip-com.com.cn

电话：+86-755-27657098

传真：+86-755-27657178

邮编：518052

版权所有 ©2015 深圳市和为顺网络技术有限公司 . ip-com 字母及其图案是深圳市和为顺网络技术有限公司的注册商标。

资料中出现的标识或品牌归属和深圳市和为顺网络技术有限公司或其合作伙伴所有，我们已经极力保障资料中提及的文字资料与图片等信息的准确性，但不保证不出现书写或印刷错误，本公司做出更正或修改恕不另行通知，本公司保留在法律范围内作出最终解释的权利。

