

## PSE500 系列 POE 供电器

### 产品概述

PSE500 系列 POE 供电器符合 IEEE802.3af/at 国际以太网供电标准，可为 POE 终端输出 15.4W/30W 的功率，通过网线为无线 AP、网路摄像头、网路电话机、掌上电脑（PDA）等 POE 终端设备供电。通过与普通交换机或 POE 交换机的普通端口搭配建立 POE 供电系统，传送距离可达 100m，安装简单，即插即用，非常适合无线城市、安防监控等行业使用。

### 产品外观

	<b>PSE501-15W</b> 2 个 10/100M 电口(1 个 POE 口) ; IEEE 802.3af 标准; 最高输出功率 15.4W;		<b>PSE501G-15W</b> 2 个 10/100/1000M 电口(1 个 POE 口) ; IEEE 802.3af 标准; 最高输出功率 15.4W;
	<b>PSE501-30W</b> 2 个 10/100M 电口(1 个 POE 口) ; IEEE802.3af/at 标准; 最高输出功率 30W;		<b>PSE501G-30W</b> 2 个 10/100/1000M 电口(1 个 POE 口) ; IEEE 802.3af/at 标准; 最高输出功率 30W;

## 产品特点

- 符合国际标准 IEEE802.3af (15.4W), IEEE802.3at (30W);
- 打破传统方式, 通过网线不仅仅能传输数据还可以传输电力;
- 能自动检测识别符合 IEEE 802.3at 及 IEEE802.3af 标准的受电设备;
- 先进的自感知算法只为 IEEE 802.3af/at 标准的终端设备供电, 不需去担心会损坏私有标准的 POE 或非 POE 设备;
- 网线供电传输距离最长可达 100 米, 可灵活扩展网络而不受电力线布局限制, 轻松将无线 AP、网络摄像头等终端设备挂在墙壁高处或天花板上;
- 特殊的并排连插设计, 可无限串联多个 POE 供电器, 方便收纳;
- 具有高安全性防电源突波设计;

## 产品规格

项目	PSE501-15W	PSE501G-15W	PSE501-30W	PSE501G-30W
固定端口	2 个 10/100M 电口(1 个 POE 口)	2 个 10/100/1000M 电口(1 个 POE 口)	2 个 10/100M 电口(1 个 POE 口)	2 个 10/100/1000M 电口(1 个 POE 口)
供电标准	IEEE802.3af	IEEE802.3af	IEEE802.3af/at	IEEE802.3af/at
最高输出功率	15.4W	15.4W	30W	30W
POE 脚位	1/2(+), 3/6(-); 可定制 4/5(+), 7/8(-)			
工作温度	-20~50° C			
存储温度	-40~70° C			
工作湿度	10%~90%无凝结			
存储湿度	5%~95%无凝结			
外观尺寸	145 (L) *65 (W) *44 (H) mm			
输入电源	AC: 90~264V/50~60Hz/15W		AC: 90~264V/50~60Hz/30W	
整机重量	200g			
LED 指示灯	Power/PoE Status			
物理介质	10/100Base-TX: 3/4/5 类双绞线, 支持最大传输距离 100m			
	1000Base-T: 5 类双绞线, 支持最大传输距离 100m			
网线线序	支持 Auto-MDIX 功能, 自动识别直通网线和交叉网线			
协商模式	端口支持自动协商功能 (自协商传输速率和双工模式)			

## 订购信息

设备名称	设备信息
PSE501-15W	2 个 10/100 电口; 1 个 POE 端口; IEEE 802.3af 标准; 最高输出功率 15.4W;
PSE501G-15W	2 个 10/100/1000M 电口; 1 个 POE 端口; IEEE 802.3af 标准; 最高输出功率 15.4W;
PSE501-30W	2 个 10/100 电口; 1 个 POE 端口; IEEE 802.3af/at 标准; 最高输出功率 30W;
PSE501G-30W	2 个 10/100/1000M 电口; 1 个 POE 端口; IEEE 802.3af/at 标准; 最高输出功率 30W;

# 典型应用



联系我们

## 深圳市万网博通科技有限公司



以太网供电解决方案专家

电话：0755-33917728/33917729

传真：0755-33917727

400：400-088-7500

网址：[Http://www.tg-net.cn](http://www.tg-net.cn)

地址：深圳市龙华新区大浪街道华荣路 38 号昱南通科技工业园