

## POE-SP30

30W千兆PoE分离器，支持DC 5V/9V/12V/18V多电压输出



POE-SP30 符合 IEEE 802.3af/at 功率分级标准，并支持 PSE Alternative A 和 Alternative B 连接方式。最大输出功率可达 30W。尺寸小巧，仅为 78mm (长) × 73mm (宽) × 28mm (高)，宽电压输入 (DC 36V ~ 57V)，且所需外部元件少，仅需一个输出去耦电容。

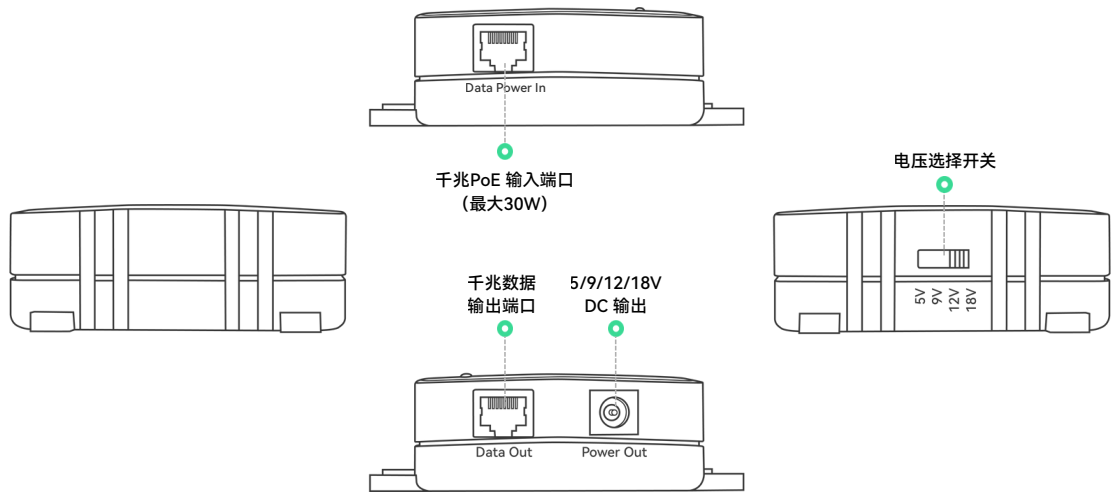
### 突出特性

- 千兆 PoE 分离器 - 将 IEEE802.3af/at PoE 分离为 10/100/1000Mbps 数据和 DC 5/9/12/18V 输出。
- 5V/9V/12V/18V DC 输出 - 1 个可切换输出 DC 接口 (5V/3A 或 9V/2.5A 或 12V/2.5A 或 18V/1.6A)。
- PoE 输入 - 支持 IEEE802.3af/at 标准，兼容 Mode A 和 Mode B；宽电压输入 (DC 36 ~ 57V)，可连接 PoE 交换机 / PoE 供电器。
- LED 指示灯 - 显示 5V/9V/12V/18V DC 输出状态，帮助高效控制输出功率。
- 应用 - 即插即用，无需配置；适用于 CCTV 监控系统为 IP 摄像机供电，以及其他非 PoE 设备，如麦克风、无线 AP、VoIP 电话等。

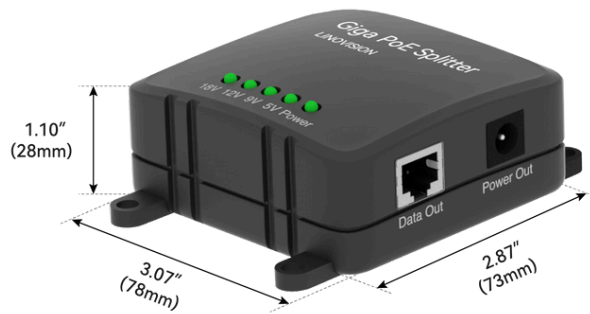
## 技术规格

硬件参数	
端口	1 个 10/100/1000Mbps RJ45 PoE 端口 (数据+电源输入)
	1 个 10/100/1000Mbps RJ45 LAN 端口 (仅数据)
	1 个 DC 插孔 (DC 输出)
网络介质 (线缆)	10Mbps: Cat3,4,5 非屏蔽线缆
	100Mbps: Cat5,5e 非屏蔽线缆
	1000Mbps: Cat5e,6 非屏蔽线缆
直通数据速率	10/100/1000 Mbps
电源输出	可调输出: 5Vdc 3A, 9Vdc 2.5A, 12Vdc 2.5A, 18Vdc 1.6A
输入电源要求	DC 输入电压: 36-57 VDC
指示灯	PoE 准备/使用中
连接器	屏蔽 RJ-45, EIA 568A 和 568B
尺寸	78×73×28mm (3.07"×2.87"×1.1")
工作环境	
工作温度	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
存储温度	-20 °C ~ 70 °C (-4 °F ~ 158 °F)
工作湿度	最大 90% 无凝结
存储湿度	最大 95% 无凝结
标准符合性	IEEE 802.3af (PoE)
	IEEE 802.3at (PoE)
	IEEE 802.3bt (PoE)
	IEEE 802.3 (以太网)
	IEEE 802.3u (快速以太网)
	IEEE 802.3ab (千兆以太网)
	RoHS, CE, FCC
电磁兼容	FCC Part15, Class B

接口



尺寸



包装清单



POE-SP30



电源线



用户手册

\*免责声明：技术规格如有变更，恕不另行通知。