



60W PoE++协议 PoE供电器

PT-PSE104GB-60

产品概述

PT-PSE104GB-60 是一款单端口室内PoE供电器,可为远程的终端设备提供55Vdc输出电压,输出电流为1.1A,且支持10/100/1000Mbps的传输速率,供电线序为4/5(+),7/8(-) and 3/6(+),1/2(-)。

适用于60W大功率的终端设备,例如:无线ap、网络摄像头、IP电话和其他高功率以太网终端等。完全符合IEEE802.3af/at/POE++的标准。

PT-PSE104GB-60 设计于室内使用,其工作输入电压为:100-240Vac。

它的内部有检测芯片,对符合802.3af/at/POE++ 标准协议的设备进行检测分级,在检测到标准的802.3af/at/POE++ 协议的PoE时会正常供电,如非标设备会停止供电。使用Cat5e/Cat6类电线,可有效传输数据和供电的最大距离为100米。



产品展示

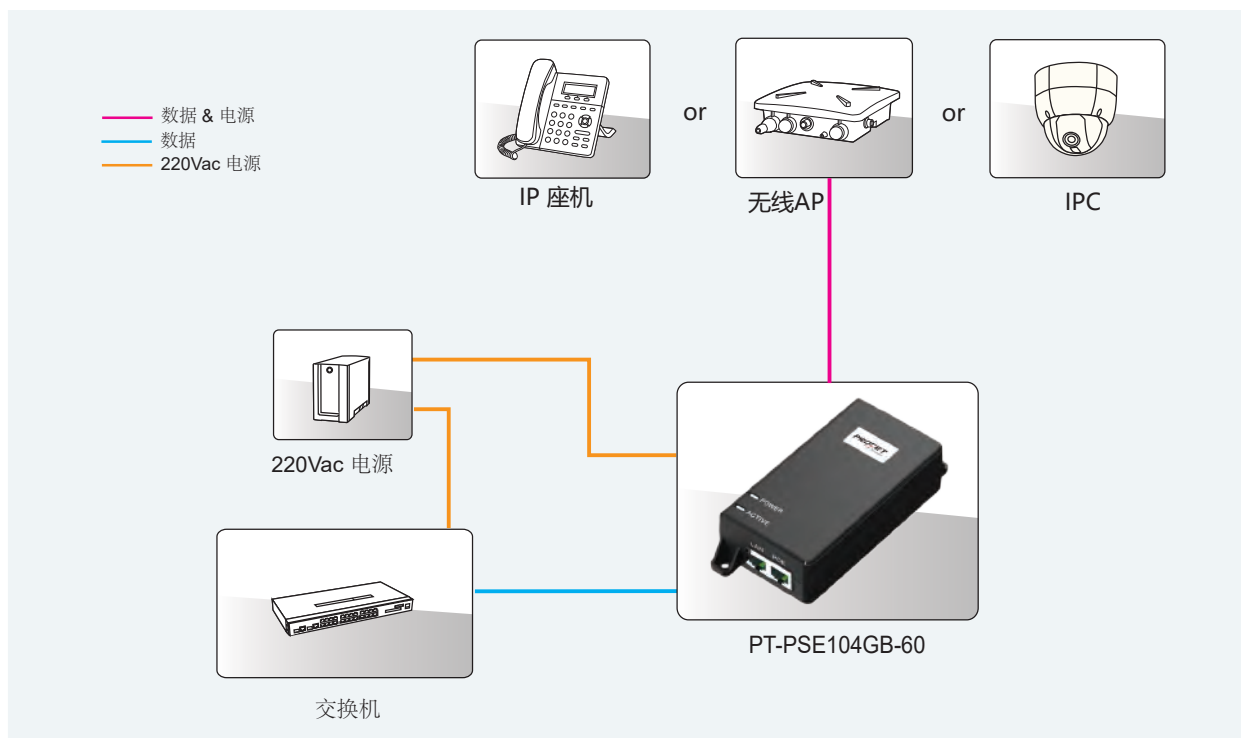


1. 电源指示灯
2. PoE 输出指示灯
3. LAN: 数据输入端口



4. PoE: 数据 & 电源 输出端口
6. AC 电源输入端口
- 5,7. 安装孔

产品工作流程图



技术参数

标准

- IEEE802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE802.3u 100Base-Tx Fast Ethernet
- IEEE802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
- Full compliant with IEEE802.3af/at/POE++
- RoHS Compliance
- WEEE Compliance

输入 & 输出

- 输入: 100-240Vac 1.5A 50/60Hz
- 输出: 55Vdc 1100mA
- 供电线序: 4/5(+), 7/8(-) and 3/6(+), 1/2(-)
- 传输速率: 10/100/1000Mbps

工作环境

- 工作温度: 0°C to 40°C
- 工作湿度: 20% to 80%, 非冷凝
- 存储温度: -20°C to 70°C
- 存储湿度: 10% to 90%, 非冷凝
- 工作高度: 可达 5000米

AC 浪涌保护

- 接地线: 1.2/50us (8/20us): 2KV
- 线路: 1.2/50us (8/20us): 1KV

机械特性

- 外壳: 塑料材质
- 颜色: 黑色
- 安装: 壁挂式安装
- IP 等级: IP40
- 尺寸: 145.51mm X 65.8mm X 33.5mm
- 重量: 255g

安全认证

- cUL/UL - FCC
- CE

EMI

- FCC CFR47 Part 15, EN55032, EN55035

EMS

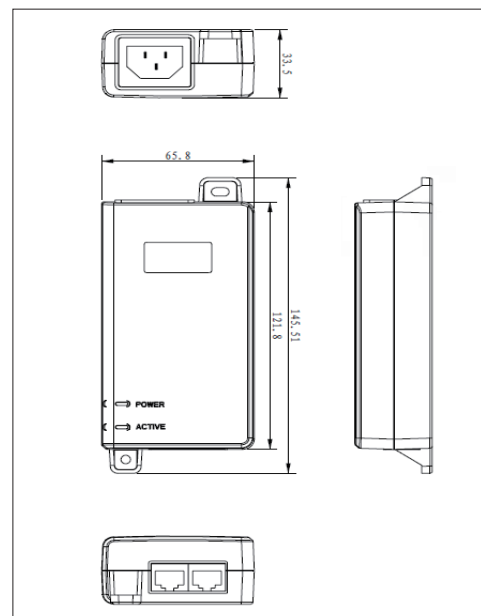
- IEC61000-4-2(ESD) $\pm 6kV$ (contact), $\pm 8kV$ (air)
- IEC61000-4-3(RS) 10V/m(80MHz~2GHz)
- IEC61000-4-4(EFT) Power Port: $\pm 2kV$; Data Port: $\pm 1kV$
- IEC61000-4-5(Surge) Power Port: $\pm 1kV/DM$, $\pm 2kV/CM$
- IEC61000-4-6(CS) 10V(150kHz~80MHz)

Immunity

- IEC60068-2-6(Vibration)
- IEC60068-2-27(Impact)
- IEC60068-2-32(Free Fall)

LED Indicator

- 电源指示灯: 绿灯
- PoE负载指示灯:
绿灯 @ $\leq 30W$
蓝灯 @ $> 30W \leq 60W$



订购信息: PT-PSE104GB-60

55Vdc/1.1A/1000Mbps/(4,5+,7,8-)(3/6+,1/2-)/带侦测芯片

包装: PT-PSE104GB-60
电源线 x 1 (可选)
说明书 x 1