intellinet.com.cn

PoE 分离器

安装指南

版本 **1.0 | 2022/4/2**

目　录

第一章 产品介绍.....2
1.1 产品概述.....2
1.2 产品特性.....2
1.3 包装内容.....2
1.4 LED 指示灯.....2
第二章 安装、使用方法.....3
2.1 设备安装.....3
2.2 设备使用.....3

第一章 产品介绍

感谢您购买此款PoE分离器，在安装和使用本产品之前，请仔细阅读本手册，以便正确快速安装及充分使用这款产品。

1.1 产品概述

该 PoE 分离器是由 DATA（OUT）端口、Output Power 电源输出接口和 POWER+DATA（IN）端口组成，通过标准的 6 类或超 5 类网线（非屏蔽/屏蔽）与网络终端设备连接使用。POWER+DATA（IN）端口是一个以太网数据与电源组合的输入网口，用于连接电源供应设备（如 PoE 交换机）的 RJ45 网口。DATA（OUT）端口是一个以太网数据输出端口，通过网线与此连接口建立网络连接，支持 10/100/1000Mbps 带宽的设备输出。Output Power 是一个 DC 电源输出接口，通过设备右侧的拨动开关调节，给 PD 设备提供 5V/7.5V/9V/12V 供电。

1.2 产品特性

- 该PoE分离器为单网口数据及电源输出，所有IEEE802.3 af 标准向下兼容；
- 该设备满足千兆网络速率传输；
- 请使用满足 IEEE 802.3af 标准的 PD 和网线，否则将影响设备的功率输出；
- 输出端口的连接设备有路由器、无线AP、网络电话机、网络摄像机等。

1.3 包装内容

打开包装盒，检查包装盒中应有的配件：

- PoE 分离器*1
- DC 转接线*1
- 说明书*1

注意：在安装之前，请确保包装盒中配件齐全，如果发现包装中任何东西缺失或损坏，请立即联系您的卖家。

1.4 LED 指示灯

名称	颜色	状态	描述
PoE 指示灯	绿色	长亮	POWER+DATA（IN）端口连接
		熄灭	POWER+DATA（IN）端口未连接

第二章 安装、使用方法

2.1 设备安装

请按照下面的说明进行安装，避免不正确的操作造成设备损坏和安全威胁：

- 把 PoE 分离器放置在平稳的地方或桌面上以防跌落摔坏；
- 确保有足够的通风空间给 PoE 分离器散热；
- 确保 PoE 分离器连接的输出直流电源满足 PoE 分离器标记的电压范围；
- 请勿打开 PoE 分离器的外壳，即使在不通电的情况下。

2.2 设备使用

1.从电源供应设备（如 PoE 电源分离器）RJ45 端口,通过网线将 PoE 分离器的 POWER+DATA（IN）端口相连，待 PoE 指示灯变绿恒亮。

2.将受电设备的 DC 输入端口，通过 DC 电源线与 PoE 分离器的 Output Power 端口相连。此时，PoE 分离器就能给此受电设备供电。

3.将受电设备的 RJ45 端口，通过网线与 PoE 分离器的 DATA（OUT）端口相连。此时，PoE 分离器与受电设备之间可进行数据传输。