

PT-PD208GT PoE 分离器

快速安装手册



WWW.PROCETPOE.COM

资料编码:PTM2210001

声明

Copyright ©2022 北京创新联杰网络技术有限公司
有限公司版权所有,保留一切权利

未经北京创新联杰网络技术有限公司明确书面许可,任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誉抄或转译本手册部分或全部内容,且不得以营利为目的进行任何方式(电子、影印、录制等)的传播。

本产品符合关于环境保护方面的设计要求,请勿将本产品当作一般垃圾丢弃!用户应在丢弃时将其和家庭垃圾分开处理,分类处理将有助于节约自然资源与减少环境污染。

请按照您所在地区有关废弃电子电器产品的处理方式处理。

PROCET[®] PoE System 为北京创新联杰网络技术有限公司注册商标。受法律保护,侵权必究。

本手册所提到的产品规格和技术内容仅供参考,如有更新,恕不另行通知。除非有特殊约定,本手册仅作为使用指导,所作陈述均不构成任何形式的担保。

【产品概述】

PT-PD208GT分离器是一款基于IEEE802.3af/at/PoE+标准设计的PoE分离器。采用隔离式设计,避免了对后端设备的影响,可将PoE的数据与供电分离。在传输数据的同时,供电最高可达25W,有12V与24V两种供电模式可选,满足不同的需求使用。

符合IEEE802.3af/at/PoE+标准的PoE输入,通过分离器与需要传输数据的设备连接,另外输出12V/24V dc给其他设备供电。避免资源浪费,无需改动原有基础设施的情况下,同时满足多种需求,充分利用资源。

【结构外观】

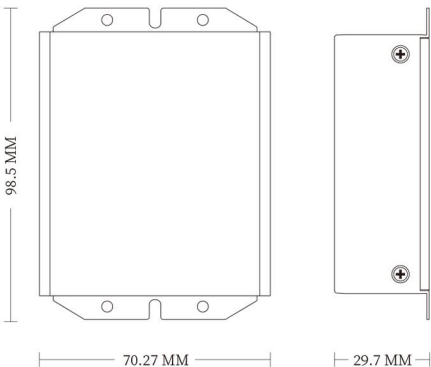
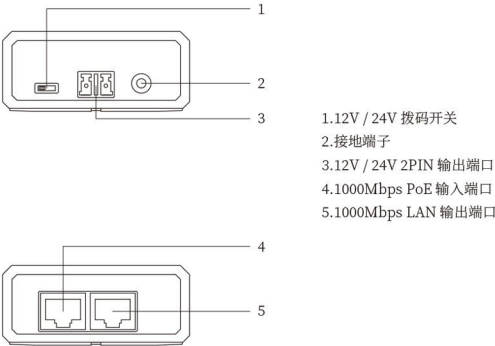


图 1 产品示意图

图 2 产品尺寸图

【技术参数规格】

输入	输入	40-57Vdc 2.0A Max
	PoE 标准	IEEE802.3af/at/PoE+
	供电线序	4/5(+), 7/8(-) & 3/6(+), 1/2(-)
输出	输出	12Vdc 2.15A Max 24Vdc 1.05A Max
	传输速度	10 / 100 / 1000Mbps
工作环境	工作温度	-40°C至65°C
	工作湿度	12/24Vdc 25W @-25°C至40°C 12/24Vdc 13W @-25°C至65°C
	工作海拔	2000米以下
	存储温度	-20°C 至 70°C
	存储湿度	10%-90%，无凝露
网络协议	IEEE802.3i/IEEE802.3u/IEEE802.3ab	
网络传输	10 / 100 / 1000BASE-TX Cat5或以上UTP(≤100米)	
认证	CE FCC	
IP等级	IP40	
尺寸	98.5mm×70.27mm×29.7mm (189.3g)	
LED	PWR	电源指示灯
EMC	FCC	FCC Part 15 Subpart B
	CE	EN 55032:2015/A11:2020
		EN 55035:2017/A11:2020

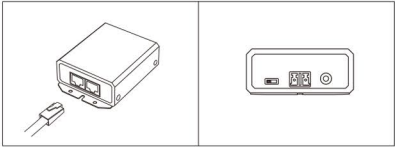


图 3 产品连接示意图

【注意事项】

- 1.将PoE网线连接至本产品PoE IN端口, 使用CAT5及以上网线, 长度不超过100米。
- 2.本产品LAN端口为输出端口, 仅为设备提供数据传输功能。
- 3.如需更换RJ45线材, 请自行购买支持1000Mbps数据传输的正品线材。
- 4.在连接本产品DC输出端口时, 需区分正负极。



- 1.使用设备之前, 请务必仔细阅读说明书, 进行规范操作。
- 2.此设备只在室内使用, 请将其置于通风干燥处。

《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素

部件名称	铅(Pb)	贡(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr VI)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
金属部件	×	○	○	○	○	○
塑料部件	○	○	○	○	○	○
线路板	×	○	○	○	○	○
元器件	×	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○
本表格依据SJ/T 11364-2014的规定编制。						
○ 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572-2011规定的限量要求下。						
× 表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出GB/T26572-2011规定的限量要求, 且目前业界没有成熟的替代方案, 符合欧盟RoHS指令环保要求。						

本产品超过使用期限或者经过维修无法正常工作后, 不应随意丢弃, 请交由有废电器电子产品处理资格的企业处理, 正确的方法请查阅国家或当地有关废弃电器电子产品处理的规定。

产品质量合格证
Qualification Card

PASS

PROJET®
PoE System

北京创新联杰网络技术有限公司
Beijing Creative Lianjie Network Technology Co.Ltd
www.procetpoe.com