

PT-PD208GM-24 PoE分离器

快速安装手册



www.cxlj.com.cn

资料编码:PTM2310001

声明

Copyright ©2023 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、誊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。

PROJET[®] 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-PD208GM-24是一款PoE分离器,金属外壳有散热孔。符合IEEE802.3af/at标准的PoE输入,通过分离器与需要传输数据的设备连接,它支持10/100/1000Mbps的数据速度,适用于非poe终端;另外输出电源给其他设备供电,输出为24Vdc 1.05A。

PT-PD208GM-24专为室内使用,输入连接PoE交换机,输入电压40-57Vdc。通过Cat5e/Cat6类电缆,有效距离为100米。采用隔离式设计,以避免高电流输入损坏设备。该机型有四个安装孔使用方便。

【结构外观】

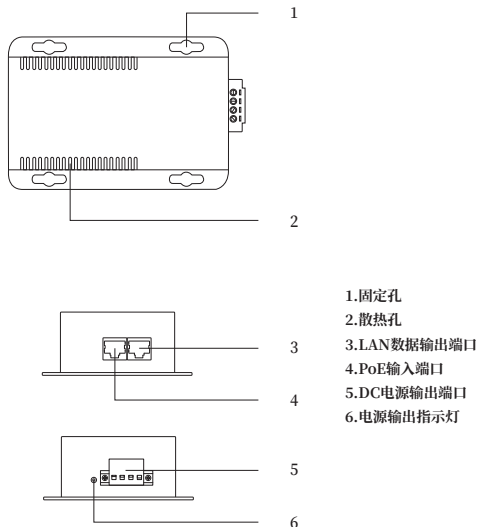


图1 产品示意图

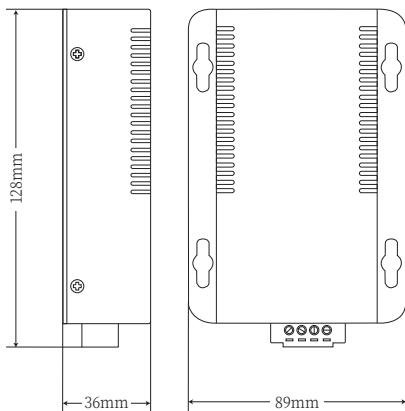


图2 产品尺寸图

【技术参数规格】

PT-PD208GM-24	
输入	40-57Vdc 1.0A
输出	24V 1.05A
电源引脚	4/5(+), 7/8(-)&3/6(+), 1/2(-)
速率	10/100/1000Mbps
工作温度	0°C 至 40°C
工作湿度	20%-80%, 无凝露
工作海拔	2000米
安全	CE, FCC
EMI	EN 55032/EN 55035
尺寸、重量	128mm X 89mm X 36mm 350g

【简单故障排除】

故障现象	原因分析	排除方法
供电指示灯 不亮	供电异常	检查输入电压
	电源线材接触不良	检查连接是否脱落, 线材是否损坏, 电源是否异常
	设备问题	建议更换设备排查
数据传输 异常	检查网络连接线总长是否 超100米	缩短连接距离, 或 增加延伸器
	PoE口信号源故障	交换机工作是否正常
	网线数据传输故障	线缆是否符合EIA/ TIA568A/B行业标准

【注意事项】

- 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, 如需室外使用请搭配防水箱。
- 3.此设备的接口电缆要求在室内走线, 禁止户外走线, 以防止因雷电产生的过压、过流损坏设备。
- 4.请不要将此设备放在不稳定的箱子或桌子上, 一旦跌落, 会对其造成严重损害。当选择壁挂安装时, 应将其固定好。
- 5.此设备周围应预留足够的空间(大于5cm), 以便于其正常散热。
- 6.请不要在此设备上放置重物。



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。