

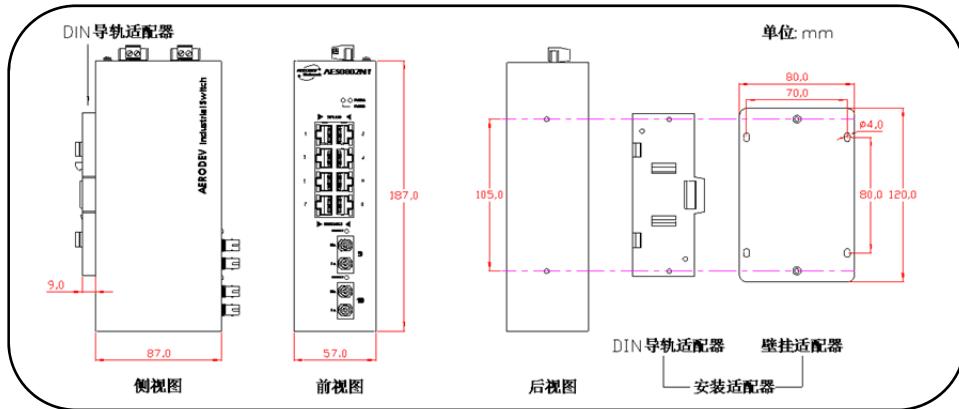
AES0802N 系列

- ◆ 非管理型工业以太网交换机；
- ◆ 提供 8 个电口、2 个光口；
- ◆ 高效散热无风扇设计；
- ◆ 具有良好的电磁兼容性能，稳定可靠；
- ◆ 适用于电力、军工、轨道交通、工业自动化等行业



产品		诊断	LEDs (电源, 连接状态, 端口速率)
功能简述	非管理型工业以太网交换机, 以太网 (10Mbps) 和快速以太网 (100Mbps)		
交换模式	存储转发	环境条件	
网络拓扑	链型/星型	工作温度	-40°C ~ +85°C
交换类型	二层交换, 所有端口均支持线速转发	储藏/运输温度	-40°C ~ +85°C
端口类型	8个10Base-T/100Base-TX电口, Half Duplex/Full Duplex, 速度与双工自协商; MDI/MDI-X 自适应; 2个100Base-FX光口 (SC/ST) 或1000Base-X全双工千兆光口 (LC)	相对湿度	10~90%, 不结露
电源参数		机械结构	
电源输入	24V DC	尺寸 (W*H*D)	57mm x187 mm x87mm
整机功耗	<10W	安装	导轨式
交换参数		EMC 级别	
缓存能力	1Mbit	静电放电抗扰度	4 级 [GB/T 17626. 2-2006]
MAC 地址表	8K	电快速瞬变脉冲群抗扰度	4 级 [GB/T 17626. 4-2008]
地址学习速率	148809/1488095pps	阻尼振荡波抗扰度	3 级 [GB/T 17626. 12-1998]
面板指示		射频电磁场辐射抗扰度	3 级 [GB/T 17626. 3-2006]
		浪涌(冲击)抗扰度	4 级 [GB/T 17626. 5-2008]
		工频磁场抗扰度	5 级 [GB/T 17626. 8-2006]
		脉冲磁场抗扰度	5 级 [GB/T 17626. 9-1998]
		射频场感应的传导骚扰抗扰度	3 级 [GB/T 17626. 6-2008]
		辐射发射	[GB 9254-1998] 测量距离 3m; 频段 30~230MHz 骚扰限值 50dBuV/m; 频段 230~1000MHz 骚扰限值 57dBuV/m

安装尺寸



典型配置

产品型号	产品描述
AES0802N1-D1-P1-T2	8 个 10Base-T/100Base-TX 以太网电口 2 个 100Base-FX 以太网光口 (多模 2 公里, SC 接口) 2 路 24VDC 电源