



- ◇ 支持 4 个 10/100Mbps 自适应以太网 RJ45 接口（支持 POE 供电），1 个 100M 光口
- ◇ 符合 802.3af/at 供电标准
- ◇ 支持 MAC 地址自动学习、老化、迁移功能
- ◇ 支持双电源备份冗余，失电告警功能
- ◇ 支持工作温度-40℃-85℃，无风扇设计
- ◇ IP40 防护等级，波纹式铝型材外壳
- ◇ 满足工业 4 级电磁兼容性要求

## 产品概述

MIE-1105P 系列 5 口卡轨式非网管型百兆 POE 工业以太网交换机，提供 4 个 POE 供电端口，1 个百兆光纤接口，支持 IEEE802.3af/at 以太网供电标准。外壳使用铝合金型材，使产品轻巧、坚固、耐腐蚀、抗电磁干扰能力更强，可工作在-40~85℃的环境中，满足了不同工业应用要求，以及确保了恶劣工业环境中快速和可靠的数据传输。工业级标准的电源，使产品对环境适应性更强。标准的 DIN-3.5 导轨安装方式，满足高带宽业务传输需求的电力，视频监控，工厂自动化，石油化工等工业应用领域。

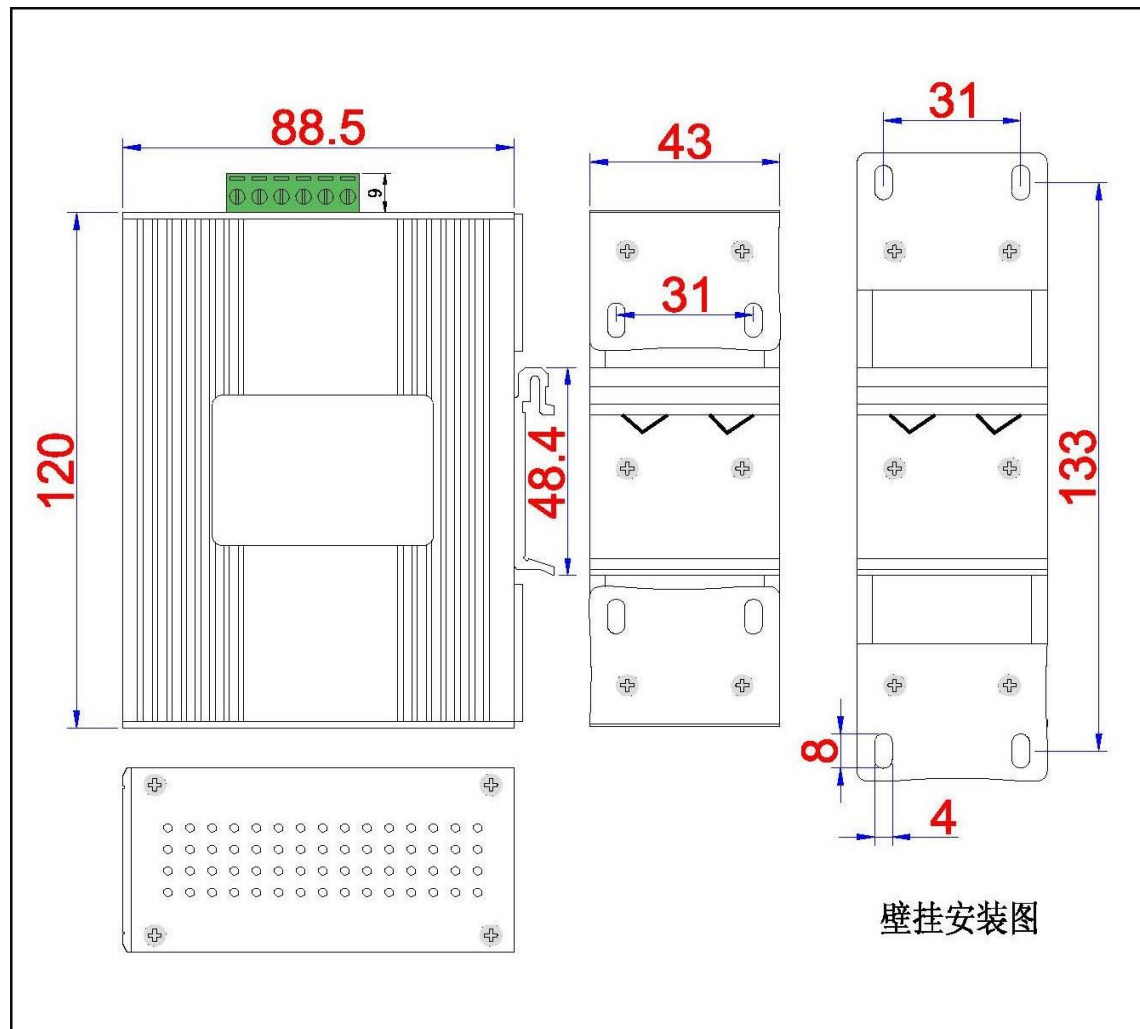
## 产品参数

属性	MIE-1105P
接口	4个10/100Base-T(X)自适应以太网 RJ45接口（支持 POE 供电） 1个100M 光口
网线类型	双绞线，最大传输距离100m
光口属性	单模1310nm，多模850nm；单模20km，多模550m（长距离模块可定制）
处理类型	存储转发

4FE+1F 卡轨式百兆非网管 POE 工业以太网交换机 产品彩页

MAC 地址表大小	1k
背板带宽	1Gbps
包转发速率	0.8Mpps
包缓冲区大小	512Kbit
流控	IEEE 802.3x 流量控制, 半/双工背压流量控制
指示灯	电源指示: P1、P2, 接口灯指示: Link、FXD
电源	输入电压: DC48V 支持电源防反接保护 工业凤凰端子接线
工作环境	工作温度: -40°C~+85°C 储存温度: -40°C~85°C 相对湿度: 5%~95%无凝露
安装方式	DIN 卡轨式或壁挂式
外形尺寸	宽×高×深: 43×120×88.5mm
防护等级	IP40防护等级, 无风扇设计
MTBF	350,000小时
质保期	5年
符合标准	IEEE802.3: CSMA/CD IEEE802.3i: 10Base-T IEEE802.3u: 100Base-T IEEE 802.3x: 流量控制
EMI	电磁干扰度测试
EMC	IEC61000-4-2 (ESD) ±8kV (contact), ±15kV (air)
	IEC61000-4-3 (RS) 10V/m (80MHz~2GHz)
	IEC61000-4-4 (EFT) Power Port: ±4kV; Data Port: ±2kV
	IEC61000-4-5 (Surge) Power Port: ±2kV/DM, ±4kV/CM; Data Port: ±2kV
	IEC61000-4-6 (CS) 3V (10kHz~150kHz); 10V (150kHz~80MHz)
	IEC61000-4-16 (共模传导) 30V (cont.), 300V (1s)

安装图示



订货信息

产品型号	规格参数
MIE-1105PM	4个10/100M POE 电口, 1个100M 多模光口, 输入电压: DC48V
MIE-1105PS	4个10/100M POE 电口, 1个100M 单模光口, 输入电压: DC48V