

IES206G-2GS-P (12~48VDC)

4 口 10/100/1000M + 2 口 SFP 千兆非网管型导轨式工业以太网交换机

主要特性

- ◎支持 IEEE802.3/IEEE802.3u/IEEE802.3x/IEEE802.3z 存储转发方式
- ◎支持 4 个 10/100/1000 Base-TX 电口和 2 个 1000Base-X SFP 光口
- ◎电口支持全/半双工模式，MDI/MDI-X 自适应功能
- ◎支持 12~48VDC 宽压电源输入，电源支持无极性、防反接保护
- ◎支持工作温度范围：-40℃~75℃
- ◎无风扇，低功耗，工业级设计标准
- ◎IP40 等级防护，波纹式高强度外壳，DIN 导轨式安装

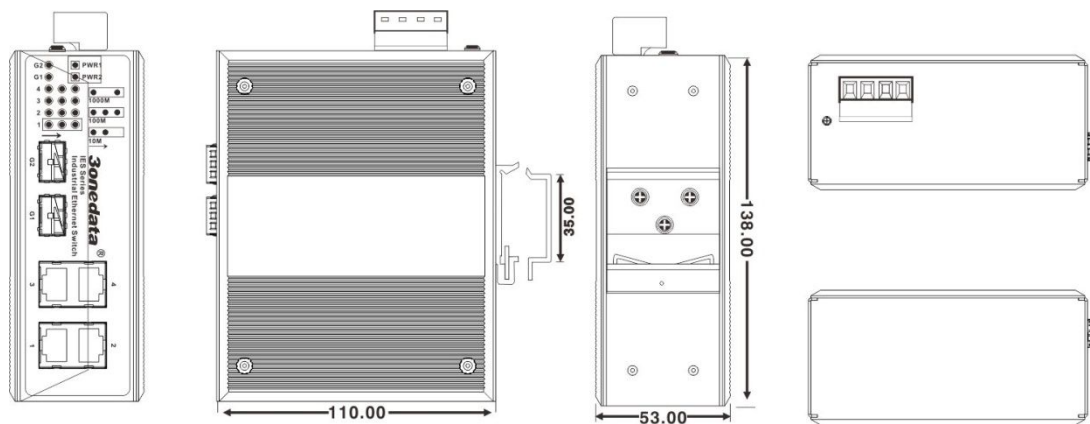


简介

IES206G-2GS-P(12~48VDC)交换机是一款工业级、非网管型千兆以太网交换机。本产品支持 4 个 10Base-T/100Base-TX/1000 Base-TX 电口和 2 个 1000Base-X SFP 光口，采用无风扇、低功耗设计，工作性能更加稳定。产品符合 FCC、CE 标准，符合工业级设计要求，能够适应-40℃~75℃的工作温度范围的恶劣工作环境，以便能够满足各种工业现场的需求，能为用户的以太网设备连接提供可靠的、经济的解决方案。

尺寸与外观

单位 (mm)



规格

技术:

标准：IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3z

接口:

千兆 SFP 口：1000Base-X，LC 接口

千兆电口：10Base-T/100Base-TX/1000Base-TX，RJ45 接口，全/半双工模式和 MDI/MDI-X 自动侦测

交换属性:

传输方式：存储转发

背板带宽：12G

缓存大小：1Mbits

MAC 地址表：1K

指示灯:

电口指示灯：1, 2, 3, 4

光口指示灯：G1, G2

电源指示灯: PWR1/PWR2

传输距离:

双绞线: 100M (标准 CAT5/CAT5e 线缆)

光纤: 多模 850nm/2Km

多模 1310nm/2Km/5Km

单模 1310nm/20/40/60Km

单模 1550nm/80/100/120Km

电源:

输入电压: 24VDC (12~48VDC)

接入端子: 4 芯 7.62mm 间距接线端子

空载功率: 1.44 W@24VDC

满载功率: 4.34 W@24VDC

支持冗余保护

支持反接保护

支持过流保护

工作环境:

工作温度: -40°C~75°C

存储温度: -40°C~85°C

相对湿度: 5%~95% (无凝露)

机械特性:

外壳: IP40 防护等级, 波纹式高强度金属外壳

安装: DIN 导轨式

重量: 690.8g

尺寸 (W×H×D): 138mm×53mm×110mm

行业标准:

EMI: FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A

EMS: EN61000-4-2 (ESD), Level 4

冲击: IEC 60068-2-27

自由落体: IEC 60068-2-32

震动: IEC 60068-2-6

质保:

保质期: 5 年

认证:

CE、FCC、RoHS、UL508(认证中)

产品最新认证动态请查询 3onedata 网站