

IES1028-4GS-P(100-240VAC/DC)

24 口百兆+4 口千兆 非网管型机架式工业以太网交换机

主要特性

- 支持IEEE802.3/802.3u/802.3x/802.3z
- 支持存储转发交换方式
- 10/100M，全/半双工，MDI/MDI-X 自适应
- 支持电源 100-240VAC/DC 输入
- -40~75℃工作温度范围
- 工业 4 级设计，无风扇，低功耗设计
- IP40 防护等级，金属外壳、19 英寸标准机架式安装

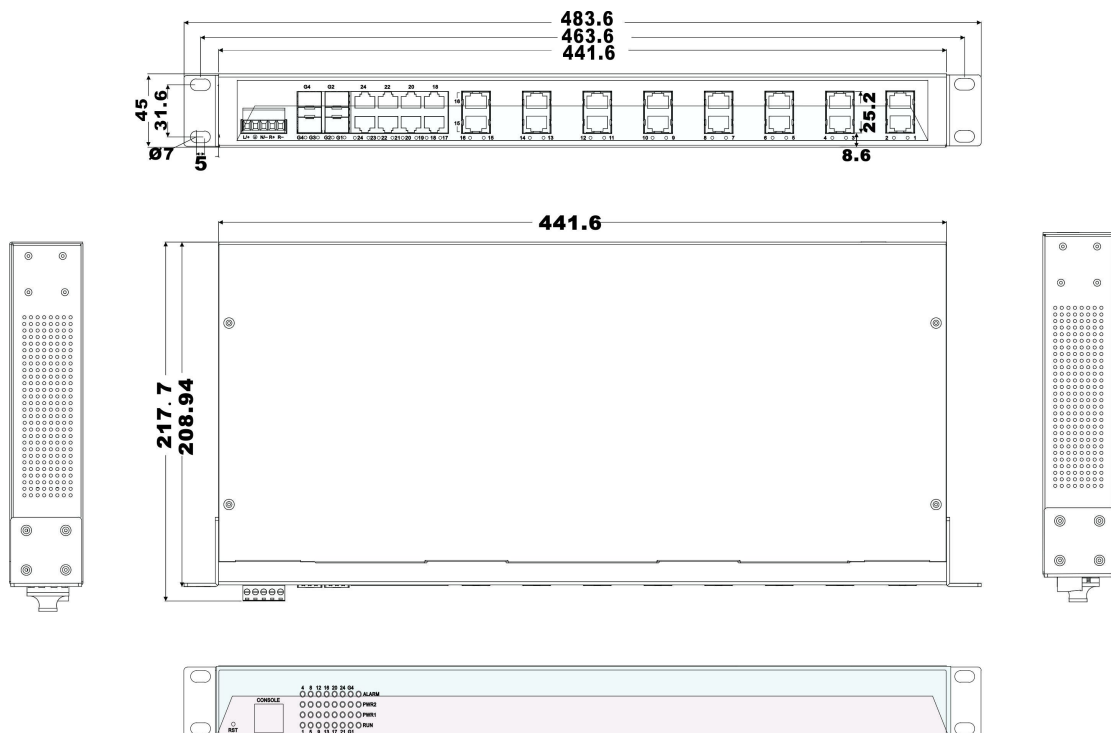


简介

该产品支持 24 个 RJ45 以太网口、4 个千兆 SFP 光口；采用无风扇、低功耗、工业 4 级设计，能够适应恶劣的工业环境，-40~75℃工作温度范围，能够满足各种工业现场的要求，能为您的以太网连接提供经济的解决方案。

尺寸与外观

单位 (mm)



规格

技术:

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

流量控制: IEEE802.3x 流控、背压流控

接口

光口: 100Base-FX, 接口可选;

1000BaseSX/LX/LHX/ZX (LC 接口形式)

电口: 10Base-T/100Base-TX, RJ45, 自动流速控制, 全/半双工模式和 MDI/MDI-X 自动侦测

告警端口: 2 芯 5.08mm 间距接线端子 (位于电源旁边), 支持 1 路继电器告警信息输出, 电流负载能力 5A@250V AC

调试口: CLI 命令行管理口 (RS-232), RJ45

传输距离:

双绞线: 100M (标准CAT5/CAT5e线缆)

多模光纤: 1310nm, 2Km

单模光纤: 1310nm, 20/40/60Km

1550nm, 20/40/60/80/100/120Km

LED 指示灯: 电源 (PWR)、RUN (System)、ALARM (告警)、端口状态指示灯

交换属性:

百兆转发速度: 148810pps

千兆转发速度: 1488100pps

MAC地址: 8K

传输方式: 存储转发

系统交换带宽: 12.8G

缓存: 4M

电源

输入电压: 100-240VAC/DC

输入方式: 3 芯 5.08mm 间距接线端子

过载电流保护: 1.2A

功耗

空载功率: 6.9W

满载功率: 12.4W

工作环境

工作温度范围: -40~85°C

存储温度范围: -40~85°C

相对湿度: 5%~95% (无凝露)

机械结构:

外壳: IP40 防护等级, 金属外壳

安装: 19 英寸机架式安装

尺寸 (长×宽×高): 441.6mm×208.9mm×45mm

通过认证

FCC CE

安全: UL508 (认证中)

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

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

EN61000-4-3 (RS), Level 3

EN61000-4-4 (EFT), Level 4

EN61000-4-5 (Surge), Level 4

EN61000-4-6 (CS), Level 3

EN61000-4-8, Level 5

冲击: IEC 60068-2-27

自由落体: IEC 60068-2-32

震动: IEC 60068-2-6

保修: 5 年