

## IES2010-2GS

### 8 口 10/100M 电口 + 2 口 SFP 千兆光口 非网管型导轨式工业以太网交换机

#### 主要特性

- ◎支持 IEEE802.3/802.3u/802.3x 存储转发方式
- ◎支持 10/100M，全/半双工，MDI/MDI-X 自适应功能
- ◎冗余 24VDC（12~48VDC）电源输入，防反接功能
- ◎无风扇、低功耗设计
- ◎IP30 等级防护，波纹式高强度金属外壳，DIN 导轨式安装
- ◎-40~75℃工作温度范围

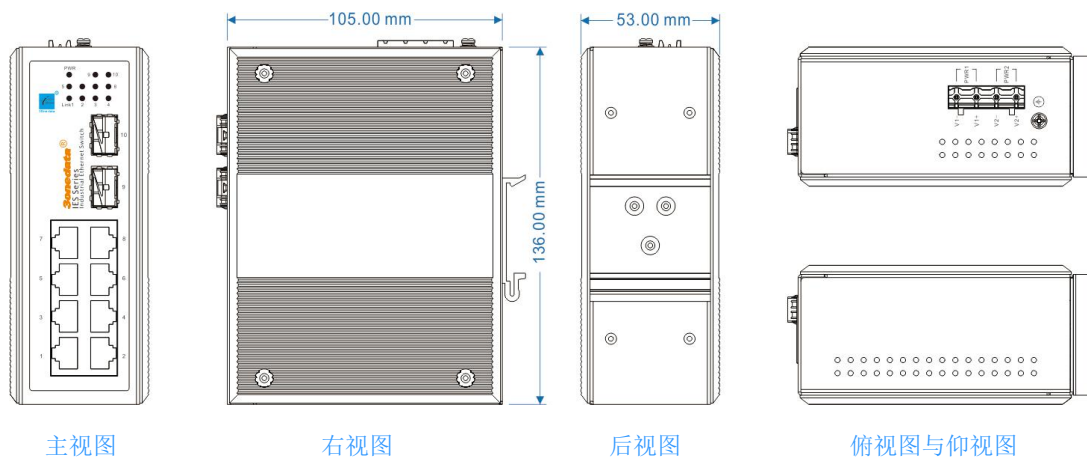


#### 简介

IES2010-2GS 交换机是一款工业级、非网管型千兆以太网交换机，其中 IES2010-2GS 支持 8 个 10/100M 以太网 RJ45 口和 2 个 SFP 千兆插槽。产品采用无风扇、低功耗设计、IP30 等级防护、波纹式高强度金属外壳，工作性能更加稳定。产品符合 FCC、CE 标准，符合工业 4 级设计要求。其导轨安装特性和-40~75℃工作温度范围，满足各种工业现场的需求，能为您的以太网设备连接提供可靠的、快捷的解决方案。

#### 尺寸与外观

单位（mm）



主视图

右视图

后视图

俯视图与仰视图

#### 规格

##### 技术：

标准：IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x

流量控制：IEEE802.3x 流控、Back Pressure

##### 接口：

百兆电口：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

光纤接口：1000Base-X (SFP 接口)

##### 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

##### 交换属性：

传输方式：存储转发

背板带宽: 7.6G

缓存大小: 1Mbits

MAC地址表: 8K

**指示灯:**

接口指示灯: Link/ACT

电源指示灯: PWR

**电源:**

输入电压: 24VDC (12~48VDC)

输入方式: 4 芯 7.62mm 间距接线端子

空载功率: 1.70 W@24VDC

满载功率: 6.14 W@24VDC

**工作环境:**

工作温度: -40~75℃

存储温度: -40~85℃

相对湿度: 5%~95% (无凝露)

**机械结构:**

外壳: IP30 防护等级, 金属外壳

安装: 35mm 标准 DIN 卡轨式安装

尺寸 (W×H×D): 136mm×53mm×105mm

**行业标准:**

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

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

EN61000-4-3 (RS), Level 4

EN61000-4-4 (EFT), Level 4

EN61000-4-5 (Surge), Level 4

EN61000-4-6 (CS), Level 3

EN61000-4-8, Level 5

EN61000-4-12

冲击: IEC 60068-2-27

自由落体: IEC 60068-2-32

震动: IEC 60068-2-6

**保修期:** 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