

## ES208G

### 8 口全千兆非网管导轨式工业以太网交换机

#### 主要特性

- ◎ 支持 8 个 10Base-T/100Base-TX/1000 Base-TX 电口
- ◎ 电口支持 10/100/1000M 自适应功能
- ◎ 支持 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3z
- ◎ 支持存储转发交换方式
- ◎ 支持广播风暴抑制
- ◎ 12~48VDC 电源宽压输入，电源支持无极性
- ◎ -25~70℃ 工作温度范围
- ◎ IP40 等级防护，波纹式高强度金属外壳，DIN 导轨式安装

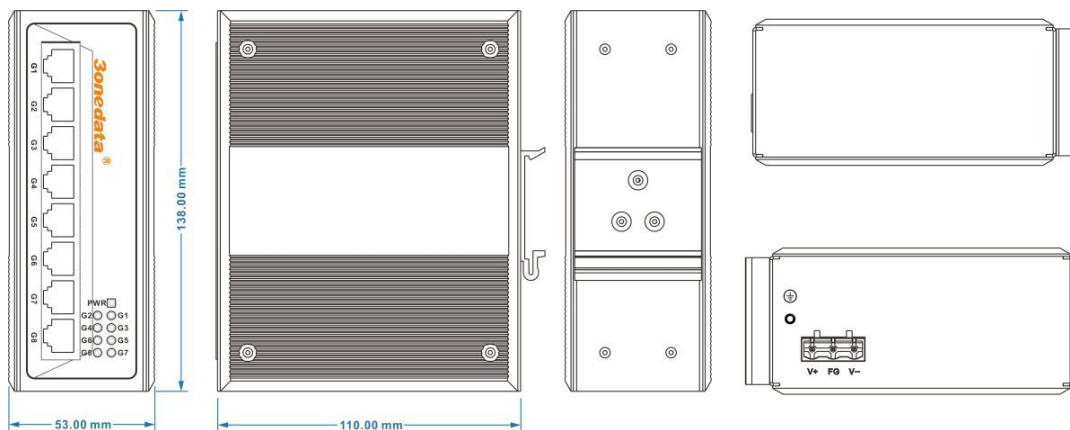


#### 简介

ES208G 是一款非网管型工业以太网交换机，支持 8 个 10/100/1000M 以太网 RJ45 接口，DC 电源（12~48V）输入。产品符合 FCC、CE 标准，采用无风扇、低功耗设计、IP40 等级防护、波纹式高强度金属外壳，工作性能更加稳定。-25~70℃ 的工作温度范围能够适应恶劣的工作环境，满足工业现场的需求，能为用户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）



#### 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

千兆电口：10Base-T/100Base-TX/1000Base-TX 自适应

##### 交换属性

传输方式：存储转发

背板带宽：16G

缓存大小：1Mbits

MAC地址表：8K

##### 指示灯

电口指示灯：G1-G8（Link/ACT）

电源指示灯：PWR

**电源**

输入电压：24VDC（12~48VDC）

接入端子：3 芯 7.62mm 间距接线端子

空载功率：0.82 W@24VDC

满载功率：3.65 W@24VDC

支持无极性

支持内置过流4.0A保护

**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：616g

尺寸（W×H×D）：138mm×53mm×110mm

**工作环境**

工作温度：-25~70℃(宽温T型号：-40~75℃)

存储温度：-40~85℃

相对湿度：5%~95%（无凝露）

**行业标准**

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

EMS：EN61000-4-2 (ESD)，Level 2

EN61000-4-3 (RS)，Level 2

EN61000-4-4 (EFT)，Level 2

EN61000-4-5 (Surge)，Level 2

EN61000-4-6 (CS)，Level 2

EN61000-4-8，Level 2

冲击：IEC 60068-2-27

自由落体：IEC 60068-2-32

震动：IEC 60068-2-6

**质保**

保修期：3 年

**认证**

CE、FCC、RoHS、UL508(认证中)

产品最新认证动态请查询 3onedata 网站

