

S1108-8GE-C-DC

- 低功耗：满载功耗小于4瓦
- 宽温：-30℃ - 75℃
- 宽电压：12VDC-36VDC
- 强散热：金属外壳，IP40防护

产品描述

S1108-8GE-C-DC是我公司绿色工业以太网系列中的千兆小端口交换机，提供8个千兆以太网端口，即插即用，8电口满载功率小于4瓦。可达到EMC工业3级的防护性能，能有效地抵抗静电、雷击、脉冲的干扰；金属外壳、IP40等级、低功耗设计、抗震的导轨安装，能工作于-30℃ - 75℃的恶劣环境；该系列产品特别适用于智能交通、能源、电力、安防等严酷工业场合，为其提供快速、可靠的通信连接。

产品特性

- 标准
 - IEEE 802.3 10Base-T
 - IEEE 802.3u 100Base-Tx
 - IEEE 802.3ab 1000Base-T
- 交换特性
 - MAC Table: 8K
 - Packet Buffer: 2M
 - Packet Forwarding Rate: 11.904Mpps
 - Switching Delay: <5us
- 通信接口
 - Electrical Ports: 8 10/100/1000Base-T (RJ45)
- 前面板指示灯
 - Power LED: PWR
 - Interface LED: RJ45(Link&ACT)
- 电源
 - Power Terminal: 5-pin 3.81mm-spacing plug-in terminal block
 - Full load power consumption: <4W
 - Overload Protection: Support
 - Reverse Connection Protection: Support
 - Redundancy Protection: Support
- 物理特性
 - Housing: Metal, fanless
 - Protection Class: IP40
 - Dimensions: 41mm x 101mm x 87mm (W×H×D)
 - Weight: 0.45kg
 - Mounting: DIN-Rail or Panel mounting



- 工业标准
 - EMI:
 - FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A
 - EMS:
 - 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 (Common mode conduction): 30V (cont.), 300V (1s)
- 机械标准
 - Machinery:
 - IEC60068-2-6 (Vibration)
 - IEC60068-2-27 (Shock)
 - IEC60068-2-32 (Free Fall)
- 认证
 - CE, FCC, RoHS
- 平均无故障时间
 - 360,000 hrs
- 保修期
 - 1 years
- 环境条件
 - Operating Temperature: -30 to 75° C
 - Storage Temperature: -45 to 85° C
 - Ambient Relative Humidity: 5 to 95% (non-condensing)

非管理、导轨式、入门级工业以太网交换机

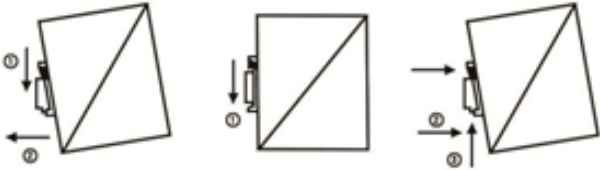
安装方式

电源接入：

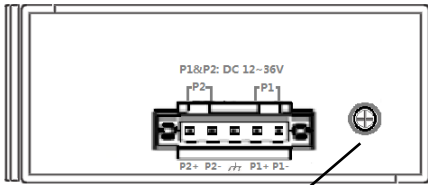


- 5pin 3.81mm端子
- 输入范围：12V~36VDC
- P1&P2双冗余电源，
- 支持反接保护功能

导轨安装：



接地保护：

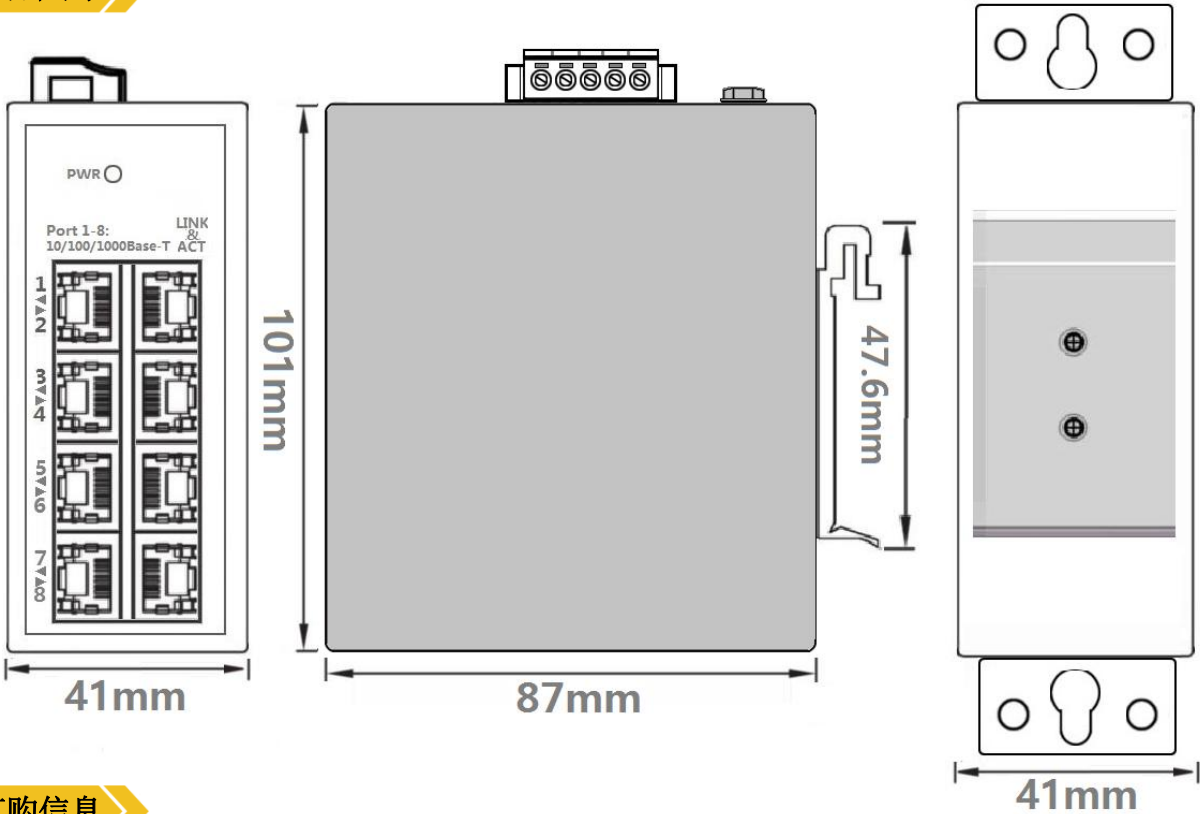


接地柱或接地端子，2选1

壁挂安装：



产品尺寸



订购信息

产品型号	产品描述
S1108-8GE-C-DC	8电口千兆非管理入门级工业以太网交换机，导轨安装；12-36VDC供电