

Обзор

NIS-3200-122PSG представляет собой неуправляемый 2.5G коммутатор/медиа конвертер промышленного класса с 2 портами Ethernet 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE и 2 портами 2.5 Gigabit SFP. Имея прочный корпус для размещения на DIN-рейке, коммутатор предназначен для работы в приложениях с критическими условиями окружающей среды, таких как наружное видеонаблюдение, промышленные сети, защищенные системы передачи данных.

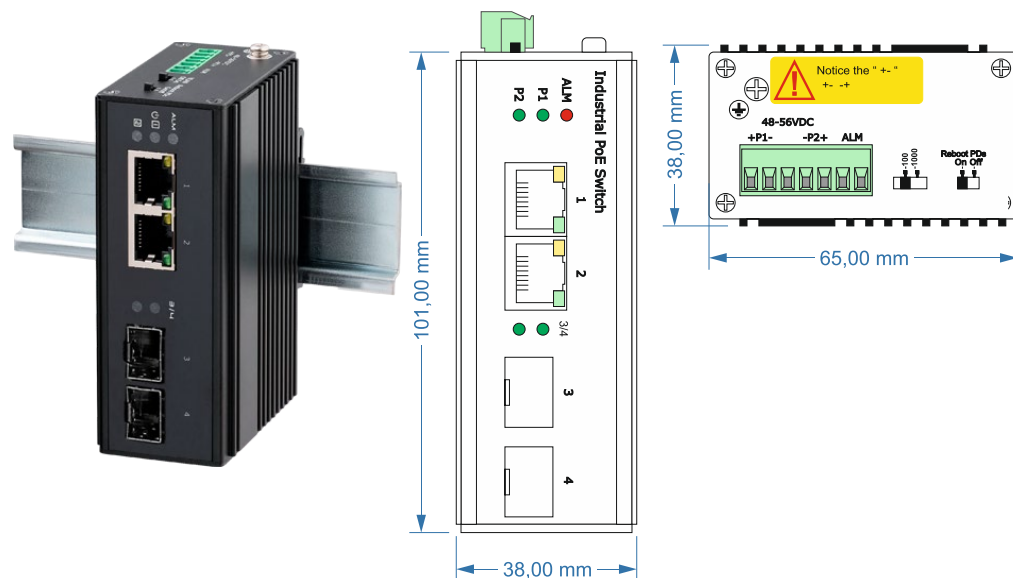
Основные характеристики

2 порта 10/100/1000Base-T 802.3bt PoE, 2 порта 1000/2500BASE-X SFP uplink
PSE 95W на порт (802.3bt) | Бюджет PoE 190W

Корпус: защита IP40, монтаж на DIN-рейку, стену | без вентилятора

Размеры: 101 x 65 x 38 mm | Рабочая температура: -40°C to +75°C

Готов к работе. Минимальная настройка с помощью DIP-переключателей.



Размеры и внешний вид

Информация для заказа

NIS-3200-122PSG

Коммутатор Unmanaged: 2 10/100/1000T 802.3bt PoE | 2 1G/2.5G SFP uplink, -40°C ~ +75°C

> 2 порта 802.3bt PoE > 2 SFP 1/2.5G > Монтаж на DIN-рейку

Технические характеристики

Standards Compliance	IEEE 802.3 /u /z /ab /x /af /at /bt
Interfaces	RJ45 Ports: 2 x 10/100/1000 BASE-T ports (auto negotiation speed, Full/Half duplex mode, and auto MDI/MDI-X connection) PoE ports: 2 ports with 802.3af/at/bt Up to 95W PoE injector function SFP Slots: 2 x 1000/2500BASE-X (FX/ SX/ LX/ BX) (DIP Switch) LED Indicators: Power/ALM/PoE/Ethernet/SFP Alarm Relay Output 1A@24V
Data Transfer Rate	Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex) Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex) Gigabit: 1000 Mbps (half duplex), 2000 Mbps (full duplex) 2.5 G: 2500 Mbps (half duplex), 5000 Mbps (full duplex)
Switching	Switch Architecture: Store-and-Forward Switch Fabric: 14 Gbps non-blocking Throughput: 10.4 Mpps @ 64 bytes packet MAC Table Size: 8 K, automatic source address learning/aging Shared Data Buffer: 1 Mbit Flow Control: IEEE 802.3x full duplex / Back pressure half duplex Jumbo Frame: 10Kbytes
Power	Input: 48-56 VDC (PoE), 5-56 VDC (non PoE) redundant inputs Consumption: 5 W max. (without SFP & PDs) 7-pin removable terminal block Grounding point
PoE	PoE Pin Out: 1/2, 4/5(+); 3/6, 7/8(-) Mode A EndSpan/ Mode B MidSpan / 4-Pair PoE++ Up to 95 W/port, Circuit protection prevents power interference PoE Power budget: up to 180 W @ 52~56V Power input
Housing	IP30 Protection, DIN Rail mounting
Operating Temperature	- 40 to 75 °C (-40 to 167 °F)
Operating Humidity	Max. 95 % non-condensing
Dimensions	101 x 65 x 38 mm
Weight	300 g
Protection	Surge: 6KV/6KV (8/20 us), standard: IEC61000-4-5 ESD: 6KV contact / 15KV air, standard: IEC61000-4-2
Regulatory Compliance	FCC Part 15 Class A, CE
Stability Testing	IEC60068-2-32 (free fall), IEC60068-2-27 (shock), IEC60068-2-6 (vibration)
Warranty	3 years (up to 5 years)