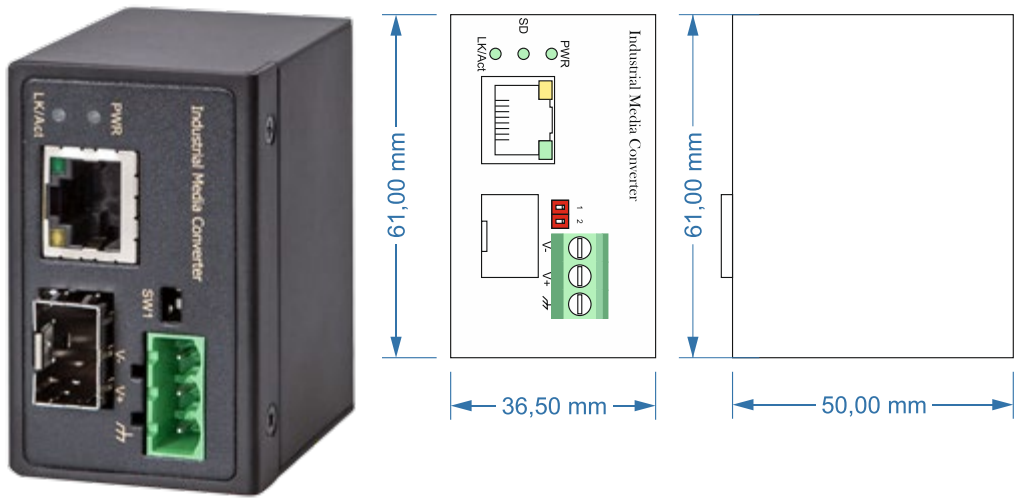


Обзор

NIC-3200-101CG представляет собой неуправляемый гигабитный медиаконвертер промышленного класса с 1 портом Ethernet 10/100/1000Base-T и 1 портом Gigabit SFP. Имея прочный сверхкомпактный корпус для размещения на DIN-рейке, медиаконвертер предназначен для работы в приложениях с критическими условиями окружающей среды, таких как наружное видеонаблюдение, промышленные сети, защищенные системы передачи данных.

Основные характеристики

1 порт 10/100/1000Base-T, 1 порт 1000BASE-X SFP
Таблица MAC-адресов 1K, буфер 1Mbit, Jumbo Frame: 16 K
Корпус: защита IP40, монтаж на DIN-рейку, без вентилятора
Размеры: 61 x 36,5 x 50 mm | Рабочая температура: -40°C to +75°C
Готов к работе. Минимальная настройка с помощью DIP-переключателей.



Размеры и внешний вид

Информация для заказа

NIC-3200-101CG
Медиаконвертер: 1 10/100/1000Base-T + 1 SFP/1G, LFP, 12~56VDC, mini size, -40~+75°C

> 1 порт 10/100/1000Base-T > 1 SFP 1Gbps > Монтаж на DIN-рейку

Технические характеристики

Standards Compliance	IEEE 802.3 /u /z /ab /x
Interfaces	RJ45 Ports: 1 x 10/100/1000 BASE-T ports (auto negotiation speed, Full/Half duplex mode, and auto MDI/MDI-X connection)
	SFP Slots: 1 x 1000BASE-X (FX/ SX/ LX/ BX)
	LED Indicators: Power / SD SFP / Link/Act / Ethernet
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)
Switching	Converter Architecture: Store-and-Forward / Pure converter (DIP Switch)
	Switch Fabric: 4 Gbps non-blocking
	MAC Table Size: 1 K, automatic source address learning/aging
	Shared Data Buffer: 1 Mbit
	Flow Control: IEEE 802.3x full duplex / Back pressure half duplex
	Jumbo Frame: 16Kbytes
	LFP Link Fault Pass Through (DIP Switch)
Power	Input: 12-56 VDC / 18-36 VAC
	Reverse Polarity Protection
	Overload Current Protection
	Surge protection diodes on power input
	Consumption: 2 W max. (without SFP)
	3-pin removable terminal block
	Grounding point
Housing	IP40 Protection, DIN rail or Wall mounting (included)
Operating Temperature	- 40 to 75 °C (-40 to 167 °F)
Operating Humidity	Max. 95 % non-condensing
Dimensions	61 x 36,5 x 50 mm
Weight	100 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)