ПРОМЫШЛЕННЫЕ МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ СЕРИИ NIC-3200

INDUSTRIAL CONVERTERS



Медиаконвертеры используются для преобразования сигналов между медными 10/100/1000Base-Т и оптическими 100/1000Base-X сегментами сети Ethernet. Оптические порты чаще всего выполнены в виде SFP слотов.

Промышленные медиаконвертеры серии NIC-3200 предназначены для работы в жестких температурных условиях (-40°С $^{\sim}$ +75°С) и в широком диапазоне значений

питающего напряжения (12~56VDC / 18~ 36VAC). Металлический корпус обладает степенью защиты IP30 и предусматривает возможность крепления на DIN-рейку или стену. Большинство моделей медиаконвертеров поддерживают технологию РоЕ с выходной мощностью на портах до 60W. Устройства можно использовать для питания удаленных IP-видеокамер и беспроводных точек доступа.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейсы

- 1-3 порта Ethernet 10/100/1000Base-Т
- 1 порт Ethernet 100/1000Base-X SFP слот
- 1 порт Ethernet 10/100Base-TX
- 1 порт Ethernet 10/100Base-X SFP слот

Поддерживаемые протоколы и функции

- Поддержка IEEE 802.3/802.3u/802.3ab
- IEEE 802.3x Flow Control в режиме Full Duplex и Back Pressure в режиме Half duplex
- Поддержка IEEE 802.3at/802.af
- Поддержка Autonegotiation & Auto-MDIX
- Поддержка функции LLF & LFP

Общие характеристики

- Светодиодные индикаторы состояния
- DIP-переключатели выбора режимов
- Релейный контакт аварийной сигнализации
- Питание: 12 ~ 56VDC; 18 ~ 36VAC
- Выходная мощность на портах РоЕ 30-60W
- Защита от перенапряжения и переполюсовки
- Рабочая температура: -40°C ~ +75°C
- Корпус: защита IP30, монтаж на DIN-рейку
- MTBF > 250000 часов
- Гарантия: до 5 лет



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Модель	Артикул	Промышленные медиаконвертеры без поддержки РоЕ (-40^ +75°C)
NIC-3200-101C	60F1CFP1	1 10/100Base-TX + 1 100M SFP слот, LFP, 18~36VAC/12~48VDC
NIC-3200-101CG	61G1C1	110/100/1000Base-T + 1100/1000M SFP слот, LFP, 18~36VAC/12~48VDC
Модель	Артикул	Промышленные медиаконвертеры с поддержкой РоЕ (-40° +75°C)
NIC-3200-101PCG	63P1SG30	110/100/1000Base-T PoE 30W + 1100/1000M SFP, LFP, 48~56VDC
NIC-3200-161PCG	63P1SG60	110/100/1000Base-T PoE 60W/30W + 1100/1000M SFP, LFP, 48~56VDC
NIC-3200-102PCG	63P2SG30	2 10/100/1000Base-T PoE 30W + 1 100/1000M SFP + 1 10/100/1000Base-T, 48~56VDC
NIC-3200-102PCGB	66P2SG30	2 10/100/1000Base-T PoE 30W + 1 100/1000M SFP + 1 10/100/1000Base-T, 24~56 VDC Booster
NIC-3200-163PCG	63P1SG63	110/100/1000Base-T PoE 60W + 1100/1000M SFP + 210/100/1000Base-T, 48~56VDC
NIC-3200-163PCGB	66P1SG63	110/100/1000Base-T PoE 60W + 1100/1000M SFP + 210/100/1000Base-T, 24°56 VDC Booster