

NIS-3200-464PSG

2 SFP/1G + 2 TP/1G + 4 10/100/1000T PoE 2x 95W + 2x 30W или 4x 60W



Промышленный коммутатор NIS-3200-464PSG имеет 6 портов Ethernet 10/100/1000Base-T и два слота для установки оптических 1000M SFP модулей и отличается уникальными характеристиками среди других промышленных PoE-коммутаторов, обеспечивая наивысшее, до 95W, значение выходной мощности на портах PoE. Коммутатор относится к новому поколению PoE-совместимых устройств с поддержкой стандарта IEEE 802.3bt (Ultra PoE) и идеально подходит для подключения самых современных PTZ видеокамер с ИК-подсветкой известных брендов, а именно, Avigilon (H4 IR PTZ), Bosch (MIC IP PTZ Dynamic 7000), AXIS.

Электрические порты 1-4 поддерживают технологию PoE в соответствии со стандартом IEEE 802.3bt/at до 95W/port. Бюджет мощности PoE 240W. Коммутатор обеспечивает два варианта распределения бюджета PoE на четырех портах: 4 x60W или 2 x95W + 2 x30W. Питание подается по витым парам 1/2(+), 3/6(-) и 4/5(+), 7/8(-). Для получения повышенной мощности 60W и 95W используются все четыре пары кабеля. Система питания с двойным резервированием. Номинал питающего напряжения 54-56VDC. Медные порты 10/100/1000Base-T поддерживают дуплексный и полудуплексный режимы работы, автоматическое определение скорости и типа кабеля. Гигабитные оптические порты выполнены в виде слотов для установки SFP модулей, способных работать на скорости 1.25 Gbps. Можно использовать любые промышленные SFP модули.

Устройства предназначены для работы в жестких температурных условиях (-40 ~ 75°C). Металлический корпус обладает степенью защиты IP30 и предусматривает возможность крепления на DIN-рейку или стену. Для уличного размещения оборудования необходимо использовать металлические монтажные шкафы NSBox с креплением на стену или на уличных столбах и мачтах.

Краткие технические характеристики

Интерфейсы

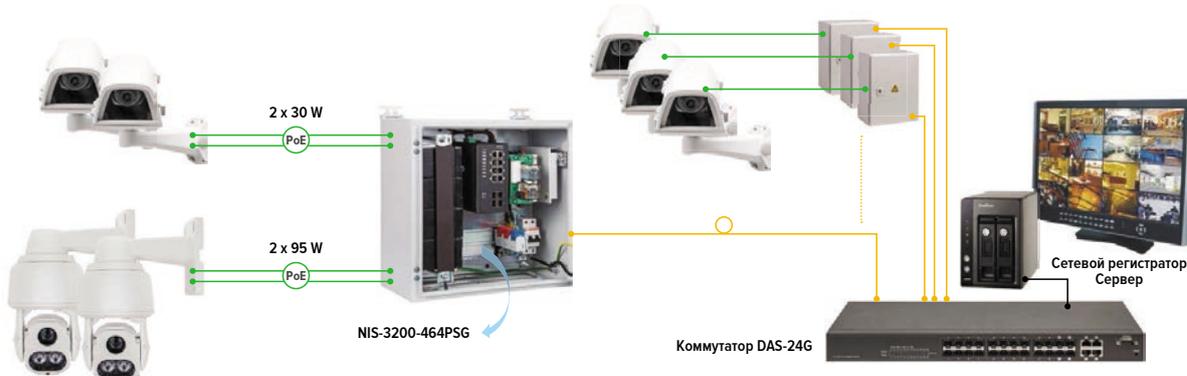
- 4 10/100/1000Base-T PoE 30W/60W/95W
- 2 10/100/1000Base-T
- 2 1000Base-X SFP

Поддерживаемые протоколы и функции

- Поддержка IEEE 802.3/802.3u/802.3ab/802.3z
- IEEE 802.3x Flow Control в режиме Full duplex
- Таблица MAC-адресов 4K, Jumbo Frame 9Kb
- Switch Fabric 16Gbps,
- Производительность 11.904Mpps@64B
- Поддержка IEEE 802.3bt/802.3at
- Максимальная мощность на порту PoE до 95W

Общие характеристики

- Светодиодные индикаторы состояния
- Питание: 54-56VDC с резервированием
- Защита от перегрузки и обратной полярности
- Защита PoE портов до 12KV
- Потребляемая мощность 7W
- Бюджет PoE 240W
- Рабочая температура: -40°C ~ +75°C
- Корпус: защита IP30
- Монтаж на DIN-рейку/стену
- Размеры, вес: 170 x 132 x 40 мм; 900г
- Гарантия: до 5 лет



Информация для заказа

NIS-3200-464PSG 63P4SG92 Коммутатор Unmanaged: 2 SFP/1G + 2 TP/1G + 4 TP/1G PoE (2x95W + 2x30W или 4x60W)