

## Коммутаторы с PoE. Unmanaged

## NIS-3200-122PSG

### 2 TP/1G PoE 802.3bt + 2 SFP/2.5G



Промышленный полностью гигабитный PoE коммутатор NIS-3500-122PSG имеет 2 порта Ethernet 10/100/1000Base-T и 2 слота для установки оптических SFP модулей 1000/2500M для подключения к магистрали.

Коммутатор NIS-3500-122PSG отлично подходит для построения узлов сетей IP-видеонаблюдения с использованием IP-видеокамер самого высокого разрешения. Коммутатор NIS-3500-122PSG обеспечивает неблокирующую многоходовую коммутацию и передачу значительных массивов, данных практически без задержек с пропускной способностью 14 Гбит/с.

Два порта 10/100/1000Base-T поддерживают технологию PoE в соответствии со стандартами IEEE 802.3af/at/bt до 90 Вт на порт. Таким образом, коммутатор можно использовать для питания удаленных PoE-совместимых устройств нового поколения - видеотелефонов, мощных беспроводных точек доступа, поворотных (PTZ) IP-видеокамер, блоков хранения данных (NAS). Важнейшей функцией коммутатора является перезагрузка не отвечающих на запросы видеокамер и других PD-устройств, подключенных к коммутатору. Суммарная выходная мощность (бюджет) портов PoE составляет до 180 Вт. Коммутатор имеет систему питания с резервированием, позволяющую подключать два независимых источника питания. Если функция PoE не требуется, то напряжение питания может быть от 12VDC. Функция PoE обеспечивается при диапазоне питающего напряжения 48-56 VDC

Порты 10/100/1000Base-T поддерживают дуплексный и полудуплексный (Half/ Full duplex) режимы работы, автоопределение скорости и типа кабеля (Auto-MDIX).

Устройства предназначены для работы в жестких температурных условиях (-40 ~ 75°C). Металлический корпус обладает степенью защиты IP30 и предусматривает возможность крепления на DIN-рейку.

#### Краткие технические характеристики

##### Интерфейсы

- 2 x 10/100/1000Base-T PoE 802.3af/at/bt
- 2 x 1000/2500BASE-X

##### Поддерживаемые протоколы и функции

- Поддержка IEEE 802.3/ 802.3u/803.3z
- Автоопределение скорости и типа кабеля
- 8K MAC-адресов, Jumbo frames 10Kb
- Switch Fabric 14Gbps, Packet Buffer 1Mb
- IEEE 802.3af/at/bt (PoE auto detection)
- Выходная мощность PoE: до 95Вт/порт
- Автоматическая перезагрузка PD
- Производительность 10.4Mpps@64B

##### Общие характеристики

- Светодиодные индикаторы состояния
- DIP-переключатели выбора режимов
- Питание: 48 ~ 56VDC с резервированием
- Бюджет POE: 180W
- PoE контакты RJ45: 1/2(+), 3/6(-) Mode A, 4-pair: 1/2,4/5(+), 3/6,7/8(-)
- Потребление с/без PD: 5 / 185 Вт
- Рабочая температура: -40°C ~ +75°C
- Релейный контакт аварийной сигнализации
- Защита от перегрузки и переплюсовки
- Корпус: защита IP30, монтаж на DIN-рейку
- Размеры, вес: 101 x 38 x 65 мм, 300 г.
- Гарантия: до 5 лет

#### Информация для заказа

NIS-3200-122PSG

69P2SY92

Коммутатор Unmanaged: 2 TP/1G PoE 802.3bt + 2 SFP/1/2,5G