

NIS-3200-008G 8 10/100/1000Base-T



Промышленный коммутатор NIS-3200-008G имеет 8 гигабитных медных Ethernet порта 10/100/1000Base-T. Коммутатор отлично подходит для построения узлов сети IP-видеонаблюдения. Устройство обеспечивает неблокирующую многовходовую коммутацию и передачу данных с пропускной способностью 16 Гбит/с.

Медные порты 10/100/1000Base-T поддерживают дуплексный и полудуплексный режимы работы, автоматическое определение скорости и типа кабеля (Auto-MDIX).

На передней панели, кроме разъемов, расположены светодиодные индикаторы, которые информируют о наличии питания и состоянии портов.

Коммутатор имеет систему питания с двойным резервированием (два источника можно подключить на терминальный блок). Диапазон питающего напряжения 12-48VDC. Потребляемая мощность устройства не более 5 Вт. На терминальный блок выведен релейный контакт аварийной сигнализации 1A@24V. Коммутатор предназначен для работы в жестких температурных условиях (-40°C~+75°C). Металлический корпус обладает степенью защиты IP30 и предусматривает возможность крепления на DIN-рейку или стену.

Краткие технические характеристики

Интерфейсы

- 8 x 10/100/1000Base-T

Поддерживаемые протоколы и функции

- Поддержка IEEE 802.3/ 802.3u/ 802.3ab
- Метод обработки кадров: Store-and-forward
- Auto MAC address learning/aging
- IEEE 802.3x Flow Control в режиме Full и Back Pressure в режиме Half duplex
- Поддержка Autonegotiation & Auto-MDIX
- 1K MAC-адресов
- Switch Fabric 16Gbps
- Jumbo Frame 9Kb

Общие характеристики

- Светодиодные индикаторы состояния PW1, PW2, RLY, LNK
- Питание: 12-48 VDC с резервированием
- Защита от перегрузки и переплюсовки
- Релейный контакт аварийной 24V, 1A

сигнализации

- Потребляемая мощность: не более 5W
- Рабочая температура: -40°C ~ +75°C
- Защита корпуса IP30;
- Монтаж на DIN-рейку или стену
- Размеры, вес: 142 x 105 x 37 мм, 500г
- MTBF > 500000 часов; Гарантия: до 5 лет

Информация для заказа

NIS-3200-008G

64G80000

Коммутатор Unmanaged: 8 10/100/1000Base-T, -40~75°C