

## GL-SW-G207DS-8P4ST-I(BT)

Промышленный PoE коммутатор, L2+ NIKOMAX, 8\*10/100/1000Мбит/с PoE (af/at/BT) из которых 2 порта PoE BT, 4\*1/2.5/10Гбит/с SFP, Крепление на DIN-рейку, 2\*ввода питания, питание 44-57В (блок питания 240Вт поставляется отдельно), 1\*датчик температуры/влажности, 1\*цифровой вход, 1\*цифровой выход (реле) -40C +75C

Коммутатор предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов сети.

Промышленный коммутатор GL-SW-G207DS-8P4ST-I(BT) – продукт бренда NIKOMAX уровня L2+, предназначенный для соединения нескольких устройств локальной вычислительной сети (LAN) или нескольких сегментов данной сети.

Модель имеет 8 основных PoE портов со скоростью передачи данных 10/100/1000 Мбит/с, 2 из которых с поддержкой стандарта 802.3BT, 4 Uplink порта 1/2,5/10 Гбит/с SFP+, а также 1 консольный порт RJ45. Блок питания на 240 Вт поставляется отдельно. Общий PoE-бюджет составляет 240 Вт. Коммутатор обеспечивает интеллектуальные функции, которые необходимы для повышения доступности критически важных бизнес приложений, защиту вашей конфиденциальной информации, и оптимизирует пропускную способность сети для более эффективной передачи информации. Специальный веб-интерфейс позволяет удаленно осуществлять управление настройками подключения. Дополнительно коммутатор оснащен внешним датчиком влажности и температуры, что позволяет удаленно мониторить условия окружающей среды в месте установки оборудования.

ACL - технология контроля доступа, с помощью которого для пользователей устанавливаются допустимые операции с объектом.

VLAN - технология, позволяющая объединять устройства в одну или несколько виртуальных локальных подсетей в рамках одного физического сетевого интерфейса, такого как Wi-fi или Ethernet.

QoS - набор технологических решений для оптимизации сетевого трафика с помощью назначаемых приоритетов передачи информации.

STP - протокол, задача которого состоит в предотвращении создания петель при наличии в сети избыточных путей, которые могут привести к серьезным сбоям в сети. Для использования доступны его модификации - RSTP, MSTP.

ERPS - протокол, использующийся для исключения образования колец в топологии.

Устройство выполнено в металлическом прочном корпусе со степенью защиты IP40, обладает защитой от воздействия пыли, грязи и влаги, а также имеет расширенный температурный диапазон работы от -40 до +75 C. Решение можно установить настольно или осуществить монтаж с помощью DIN-рейки.

Коммутатор прекрасно справляется с работой вне зависимости от погодных условий при критически низких и высоких температурах. А наличие PoE портов дает возможность устанавливать коммутатор на удаленные и высотные участки, чтобы питать камеры и сети для использования в системах видеонаблюдения, СКУД, пожарной безопасности и т.д.

**GL-SW-G207DS-8P4ST-I(BT)**

Промышленный PoE коммутатор, L2+ NIKOMAX, 8\*10/100/1000Мбит/с PoE (af/at/BT) из которых 2 порта PoE BT, 4\*1/2.5/10Гбит/с SFP, Крепление на DIN-рейку, 2\*ввода питания, питание 44-57В (блок питания 240Вт поставляется отдельно), 1\*датчик температуры/влажности, 1\*цифровой вход, 1\*цифровой выход (реле) -40C +75C

**Детальные характеристики**

| Характеристика | Значение |
|----------------|----------|
|----------------|----------|