

GL-SW-G008-2G-I

Неуправляемый промышленный коммутатор NIKOMAX Essential Line, 8*10/100/1000Мбит/с Base-T, 2*1Гбит/с SFP, Крепление на DIN-рейку, 2*ввода питания, питание 12-58В (блок питания поставляется отдельно), -40С +75С



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

Промышленный неуправляемый коммутатор NIKOMAX GL-SW-G008-I линейки Essential — это неуправляемый Ethernet-коммутатор с 7 основными портами 10/100/1000-T RJ45 и 1 Uplink-портом 1000Base-T RJ45.

Коммутатор оснащен функциями изоляции портов, управления потоком, QoS (1-2 порты) и подавления ширококвещательного шторма, которые настраиваются с помощью DIP-переключателей на верхней панели.

Коммутаторы линейки Essential являются высоконадежными и простыми в использовании устройствами, которые обеспечивают основные функции промышленной сети Ethernet и включают в себя:

- широкий диапазон входного питания — 12-58 В постоянного тока — и резервный вход питания;
- входы питания с автоматическим определением полярности подключения, защитой от перегрузки и превышения вольтажа;
- компактный и прочный железный корпус со степенью защиты IP40 и возможностью установки на DIN-рейку;
- широкий диапазон температур эксплуатации от -40°C до +75°C;
- встроенную грозозащиту и высокую защиту от электромагнитных помех;
- автоопределение MDX/MDI-X на портах;
- поддерживают функцию Watchdog.

Промышленные неуправляемые коммутаторы NIKOMAX линейки Essential — лучший выбор для предприятий тяжелой промышленности, транспорта, нефтегазовой и химической промышленности, а также для автоматизации обработки там, где имеются сложные для эксплуатации условия окружающей среды.

Неуправляемый промышленный коммутатор NIKOMAX Essential Line, 8*10/100/1000Мбит/с Base-T, 2*1Гбит/с SFP, Крепление на DIN-рейку, 2*ввода питания, питание 12-58В (блок питания поставляется отдельно), -40С +75С

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|----------------------------------|--|
| Тип коммутатора | Неуправляемый |
| Тип основных портов | GigabitEthernet RJ45 |
| Количество основных портов | 8 |
| Тип Uplink портов | GigabitEthernet SFP |
| Количество Uplink портов | 2 |
| Пропускная способность, Гбит/с | 20 |
| Скорость пересылки пакетов, Мpps | 14.880 |
| Размер MAC таблицы | 16К адресов |
| Время наработки на отказ (MTBF) | 200,000 часов |
| Сетевые протоколы и стандарты | IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet, IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control, IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet |
| Режимы работы | 1. Port Isolation, 2. Flow control, 3. QoS(1-2 порты), 4. Broadcast storm restrain |
| Защита от перенапряжения, кВ | 4 |
| Питание | 2*ввода питания, питание 12-58В постоянного тока (блок питания поставляется отдельно), <7.5Вт под полной нагрузкой, Защита от перегрузки, превышения вольтажа и смены полярности |
| Температура, °С | Хранение от -40 до +85, Эксплуатация от -40 до +75 |
| Влажность, % | От 5 до 95 без образования конденсата |
| Исполнение | DIN-рейка |
| Габариты изделия (ШхГхВ), мм | 48×98×130 |
| Вес, кг | 0.70 |
| Тип климатического исполнения | Промышленный |
| Гарантия | 3 года |