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 широковещательного 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.

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

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, Mpps	14.880
Размер MAC таблицы	16K 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, °C	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