



NIKOMAX Essential Line,  
8\*10/100/1000Base-T, DIN-Bracket, 2\*1000BASE-T,  
12-58V (12-58V), -40°C +75°C

NIKOMAX GL-SW-G008-I Essential — Ethernet-  
10/100/1000-T RJ45 1 Uplink-1000BASE-T.

NIKOMAX GL-SW-G008-I Essential — Ethernet-  
10/100/1000-T RJ45 1 Uplink-1000BASE-T.

NIKOMAX GL-SW-G008-I Essential — Ethernet-  
10/100/1000-T RJ45 1 Uplink-1000BASE-T.

- 12-58VDC — 12-58VDC — 12-58VDC;
- DIN-Bracket;
- IP40 — IP40 — IP40;
- -40°C — +75°C;
- MDX/MDI-X — MDX/MDI-X;
- Watchdog.

NIKOMAX GL-SW-G008-I Essential — Ethernet-  
10/100/1000-T RJ45 1 Uplink-1000BASE-T.

NIKOMAX Essential Line,  
8\*10/100/1000Mbps/ RJ45 Base-T, DIN- **рейка**, 2\* **разъем**,  
12-58V (12-58V  **разъем**), -40°C +75°C

**Детальные характеристики**

| Характеристика                   | Значение  |
|----------------------------------|---|
| Тип коммутатора                  | Неуправляемый   |
| Тип основных портов              | GigabitEthernet RJ45  |
| Количество основных портов       | 7   |
| Тип Uplink портов                | GigabitEthernet RJ45  |
| Количество Uplink портов         | 1   |
| Пропускная способность, Гбит/с   | 16  |
| Скорость пересылки пакетов, Mpps | 11.904  |
| Размер MAC таблицы               | 16K адресов   |
| Время наработки на отказ (MTBF)  | 200,000 часов   |
| Сетевые протоколы и стандарты    | IEEE 802.3 10Base-T Ethernet, IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control, IEEE 802.3u Fast Ethernet, IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet, IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet  |
| Режим работы                     | 1. Port Isolation - Изоляция основных портов от Uplink, 2. Flow Control - Управление потоком, 3. QoS - Увеличение приоритета данных на портах (1-2 порты), 4. Broadcast storm restrain - подавление широковещательного шторма |
| Защита от перенапряжения, кВ     | 4   |
| Питание                          | 12-58В постоянного тока, Внешний блок питания (блок питания поставляется отдельно), Потребление коммутатора <5 Вт, Защита от перенапряжения 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 (ШxГxВ), мм     | 48x98x98  |
| Вес, кг                          | 0.58  |
| Тип климатического исполнения    | Промышленный  |
| Гарантия                         | 3 года  |