

## GL-SW-F007-04P



Неуправляемый коммутатор GL-SW-F007-04P – продукт бренда NIKOMAX предназначенный для соединения нескольких устройств локальной вычислительной сети (LAN) или нескольких сегментов данной сети.

Модель имеет 4 основных РоЕ портов со скоростью передачи данных 100 Мбит/с на расстоянии до 250 метров. Режим работы на дальних расстояниях активируется при помощи переключателя, расположенного на корпусе. Также доступно 2 Uplink порта 100 Мбит/с. Общий РоЕ-бюджет составляет 60 Вт.

Коммутатор обладает технологией PoE Watchdog - это технология с автоматическим контролем зависания устройств, подключенных к портам питающего коммутатора. В случае обнаружения зависшего устройства, коммутатор перезапустит PoE электропитание на порту, тем самым произведя принудительную перезагрузку питаемого устройства.

Коммутатор обладает технологией Vlan Isolation - это разделение с 1 по 4 на отдельные VLAN. Устройство выполнено в металлическом корпусе, который обеспечивает дополнительную защиту от случайных ударов. Исполнение корпуса не предусматривает установку в шкаф 19".

Решение отлично подойдет для применения в небольших и простых сетях. А наличие РоЕ 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-F007-04P

## Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Тип коммутатора	Неуправляемый
Тип основных портов	FastEthernet RJ45
Количество основных портов	4
Тип Uplink портов	FastEthernet RJ45
Количество Uplink портов	2
Поддержка РоЕ	Да
Стандарт РоЕ	802.3af/at
РоЕ бюджет, Вт	60
РоЕ до 250 метров	4 порта
Пропускная способность, Гбит/с	1.2
Скорость пересылки пакетов, Мррѕ	0.892
Размер МАС таблицы	1К адресов
Дальность передачи данных	Переключатель: VLAN - разделение с 1 по 4 порт на отдельные VLAN Normal -
	свободная передача данных Extend - питание по РоЕ до 250 метров на портах с 1 по 4
Время наработки на отказ (МТВF)	100,000 часов
	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.3af (15.4W),
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3at (30W), EMI: FCC Part 15 CISPR (EN55032) class A, EMS: EN61000-4-2
	(ESD), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge)
Питание	220В, 50Гц, 65Вт
Защита от перенапряжения, кВ	4
Температура, °С	Хранение от -40 до +75 Эксплуатация от -10 до +50
Влажность, %	От 10 до 90 без образования конденсата
Исполнение	Настольный
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	200x118x44
Тип климатического исполнения	Коммерческий
Гарантия	1 год