

## GL-SW-G007-08PL

Коммутатор GIGALINK, неуправляемый, 8\*PoE (802.3af/at) портов 10/100/1000Мбит/с, 7-8 порт до 250м сat6, 2\*1000Мбит/с RJ45, PoE watchdog, VLAN Isolation, 120Вт



Неуправляемый коммутатор GL-SW-G007-08PL – продукт бренда GIGALINK, предназначенный для соединения нескольких устройств локальной вычислительной сети (LAN) или нескольких сегментов данной сети.

Модель имеет 8 основных РоЕ портов со скоростью передачи данных 10/100/1000 Мбит/с (порты с 7 по 8 поддерживают расширенный режим РоЕ до 250 метров на скорости 10 Мбит/с), 2 Uplink порта 1000 Мбит/с. Общий РоЕ-бюджет составляет 120 Вт. Коммутатор обладает автоопределением скорости и полярности, что сводит к минимуму время и сложность подключения.

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 8 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-G007-08PL**

Коммутатор GIGALINK, неуправляемый, 8\*PoE (802.3af/at) портов 10/100/1000Мбит/с, 7-8 порт до 250м cat6, 2\*1000Мбит/с RJ45, PoE watchdog, VLAN Isolation, 120Вт

## Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Тип коммутатора	Неуправляемый
Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Количество основных портов	8
Тип Uplink портов	GigabitEthernet RJ45
Количество Uplink портов	2
Поддержка РоЕ	Да
Стандарт РоЕ	802.3af/at
РоЕ бюджет, Вт	120
РоЕ до 250 метров	2 порта
Пропускная способность, Гбит/с	20
Буфер памяти, Мб	0.448
Скорость пересылки пакетов, Мррѕ	14.88
Размер МАС таблицы	2К адресов
Дальность передачи данных	Переключатель: VLAN - разделение с 1 по 8 на отдельные VLAN (PoE Watchdog включен), Default - питание по PoE и передачи данных до 100 метров (PoE Watchdog выключен), Extend - питание по PoE до 250 метров на портах с 7 по 8 (PoE Watchdog включен)
Время наработки на отказ (МТВF)	100,000 часов
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.3af (15.4W), 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
Защита от перенапряжения, кВ	4
Температура, °С	Хранение от -40 до +70 Эксплуатация от -10 до +50
Влажность, %	От 10 до 90 без образования конденсата
Исполнение	Настольный
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	220x161x44
Тип климатического исполнения	Коммерческий
Гарантия	1 год