

## GL-SW-G101-10PSG-I

Web-Smart управляемый, промышленный на DIN рейку, 8 PoE (802.3af/at) портов  
10/100/1000Мбит/с, 2\*1000BaseT, 4\*SFP, 48В (питание поставляется отдельно)



Индустриальные Web-Smart управляемые коммутаторы от GIGALINK GL-SW-G101-10PSG-I поддерживают различные функции STP/RSTP в том числе TurboRing/Turbo Chain/Управление питанием PoE/ автоопределение/ планировщик расписания по питанию/ диагностика/ управление скоростью по портам и зеркалирование портов, IGMP/ VLAN/ QoS/ RMON/. Степень защиты IP40

# GL-SW-G101-10PSG-I

Web-Smart управляемый, индустриальный на DIN рейку, 8 PoE (802.3af/at) портов  
10/100/1000Мбит/с, 2\*1000BaseT, 4\*SFP, 48В (питание поставляется отдельно)

## Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Сетевые порты	10 портов 10/100/1000 Мбит/с (8 портов PoE) 4 порта 100/1000 Мбит/с SFP Консольный порт с разъемом RJ45
Метод передачи	Store-And-Forward
Пропускная способность, Гбит/с	256
Сетевая задержка	Менее чем 20 мкс для 64-байтных кадров в store-and-forward режиме для 10 Mbps to 100 Mbps
Скорость пересылки пакетов, Mpps	20.83
Буфер памяти, Мб	4
Размер MAC таблицы	8 000 адресов
Адресация	48-bit MAC адрес
Время наработки на отказ (MTBF)	190,000 часов (~ 21 год)
Суммарная мощность PoE, Вт	240
Сетевые протоколы и стандарты	Стандарты: IEEE802.3, IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.3af/at Протоколы: IGMP v1/v2, LACP, SNMP v1/v2/v3, STP, RSTP, MSTP, DHCP Client, Multi Ring, Mirroring, Storm control, ACL, HTTPS, ERPS, MLD, multicast VLAN, LLDP
Поддерживаемые функции	Управление портами, PoE настройка, PoE по расписанию, настройка VLAN, настройка QoS, безопасность, агрегирование каналов, контроль шторма, DHCP, настройка multi ring, резервирование/восстановление, зеркалирование портов
Управление	Console, Telnet, SSH v1/v2 Web-интерфейс SNMP v1/v2/v3 RMON
Питание	48В постоянного тока
Температура, °C	Эксплуатация от -40 до +80
Влажность, %	90 без конденсата
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	54x148x165
Упаковка	Индивидуальная - картонная коробка
Гарантия	3 года
Степень защиты	IP40