



Коммутатор неуправляемый, 8 портов UTP 100Мбит/с, 1 порт SFP 100Мбит/с

GL-SW-F000-08F — неуправляемый коммутатор FastEthernet, оснащенный 8-ю портами 10/100 Base-TX и одним слотом SFP для установки модулей 100 Мбит/с. Это предельно бюджетное решение, сочетающее в себе коммутатор и конвертер, поддерживает VLAN и позволяет изолировать медные порты друг от друга, разрешив им передавать данные только в порт SFP. Данный режим включается при помощи механического переключателя на передней панели устройства.

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Режим работы, Мбит/с	10/100
Поддерживаемые стандарты	IEEE802.3 10Base-T Ethernet, IEEE802.3u,100Base-TX/FX Fast Ethernet, IEEE802.3x Flow Control
Встроенная оптика, нм	SFP-слот
Дальность, км	Одномодовое волокно: зависит от модуля SFP, Витая пара CAT5: 0,1
Интерфейсы	Rj45 порт: 7x10/100 Base-TX (UTP), Оптический порт: 1xSFP 100Mbps
Режимы конвертирования	Store and Forward mode, Cut-Through mode
Буфер памяти, Кб	Встроенная RAM память 128
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control; Half duplex: back pressure
BER (к-т битовых ошибок)	<10^-9
Время между сбоями, ч	100 000
LED индикация	POER (питание), FX LINK/ACT (состояние оптической линии), FDX (full duplex), TX LINK/ACT (состояние медной линии), TX 100 (скорость медного соединения 100M), FX100(скорость оптического соединения 100M)
Питание	AC90~264/DC100~380 на входе, 5V1A на выходе
Потребляемая мощность, Вт	<2
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +50, Хранение от -25 до +70
Влажность, %	Эксплуатация от 5 до 90, Хранение от 5 до 90 без конденсата
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	83 x 165 x 25
Упаковка	Индивидуальная - картонная коробка
Гарантия	1 год