

GL-MC-UTPG-SC1G-08SM-1550-N



Конвертер GIGALINK из UTP, 10/100/1000Мбит/с в WDM, без LFP, SM, SC,
Tx:1550/Rx:1310, 8 дБ (до 3 км)

Медиаконвертеры GL-MC-UTPG-SC1G-08SM-1550-N и GL-MC-UTPG-SC1G-08SM-1310-N устанавливаются парой на разных концах линии связи. Также ответным устройством может быть любой конвертер или SFP-модуль с соответствующими характеристиками. Используют длину волны 1550 нм для приема данных и 1310 нм — для передачи, не поддерживает функцию LFP (Link Fault Passthrough), включающую оба порта медиаконвертера только в том случае, если на обоих портах есть сигнал от подключенного устройства.

GL-MC-UTPG-SC1G-08SM-1550-N

Конвертер GIGALINK из UTP, 10/100/1000Мбит/с в WDM, без LFP, SM, SC,
Tx:1550/Rx:1310, 8 дБ (до 3 км)

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Режим работы медного порта, Мбит/с	10/100/1000
Режим работы оптического порта, Мбит/с	1000
Сетевые порты	Rj45 порт: EIA568A/B, Оптический порт: SC
Режимы конвертирования	Store and Forward
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE 802.3i 10BASET; IEEE 802.3u 100BASETX; IEEE 802.3x Flow Control; IEEE 802.1af DTE Power via MDI
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control; Half duplex: back pressure
Буфер памяти, Кб	512
Встроенная оптика, нм	SM, Tx:1550/Rx:1310
Дальность, км	Одномодовое волокно: 3, Витая пара CAT5: 0,1
Потребляемая мощность, Вт	2,5
Время между сбоями, ч	100 000
BER (к-т битовых ошибок)	<10 ⁻⁹
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)
Функция LFP	нет
Питание, В	на входе - 220В, 50Гц на выходе - 5В 1А
Температура, °C	Эксплуатация от 20 до +75, Хранение от -40 до +85
Влажность, %	0 - 90 без конденсата
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	70х93х26
Упаковка	Индивидуальная - картонная коробка
Гарантия	1 год