

GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1550.r2 GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1310.r2

Медиаконвертер неуправляемый, из UTP,
100Мбит/с в WDM, SM, SC, Tx:1550/Rx:1310,
18 дБ, до 20 км, rev.2

- ✓ 100 Мбит/с
- ✓ Работает на расстоянии до 20 км
- ✓ Встроенная защита, снижающая вероятность повреждений в случае грозы или наводок

Одноволоконные медиаконвертеры GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1550.r2 и GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1310.r2 предназначены для организации канала связи 100 Мбит/с по одномодовому оптоволокну на расстояние до 20 км. Могут конвертировать кадры Ethernet 10Base-T и 100Base-TX в оптический сигнал 100Base-FX. Это позволяет увеличить длину участка витой пары до сотен километров. Передача данных между двумя средами может осуществляться по технологии L2 store-and-forward или PHY L1 cut-through.



GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1550.r2
GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1310.r2

Краткое описание:

Full-duplex / Half-duplex
MDI/MDI-X
Ethernet / STM-1
Минимальная задержка
Поддержка пакетов до 1600 байт
Низкое энергопотребление

Применение:

Fast Ethernet

Базовая комплектация:

Медиаконвертер	1шт.
Блок питания	1шт.
Инструкция	1шт.

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1310.r2	GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1550.r2
Режим работы, Мбит/с	10/100	
Сетевые порты	Rj45 порт: EIA568A/B, Оптический порт: SC	
Режимы конвертирования	Store and Forward mode, Cut-Through mode	
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3 10Base-T Ethernet, IEEE802.3u, 100Base-TX/FX Fast Ethernet, IEEE802.3x Flow Control	
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control; Half duplex: back pressure	
Буфер памяти, Кб	Встроенная RAM память 128	
Встроенная оптика, нм	SM, Tx:1310/Rx:1550	SM, Tx:1550/Rx:1310
Дальность, км	Одномодовое волокно: 20, Витая пара CAT5: 0,1	
Потребляемая мощность, Вт	<2	
Время между сбоями, ч	100 000	
BER (к-т битовых ошибок)	<10 ⁻⁹	
LED индикация	PWR (питание), FX LINK/ACT (состояние оптической линии), FDX (full duplex), TX LINK/ACT (состояние медной линии), TX 100 (скорость медного соединения 100М), FX100(скорость оптического соединения 100М)	
Функция LFP	есть	
Питание, В	на входе - 220В, 50Гц, на выходе - 5В 1А	
Температура, °С	Эксплуатация от 0 до +85, Хранение от -40 до +85	
Влажность, %	0 - 90 без конденсата	
Габариты изделия, мм	70 x 26 x 93	
Упаковка	Индивидуальная - картонная коробка	
Гарантия	6 месяцев	

ТАБЛИЦА ЗАКАЗА

Артикул	Тип разъемов	Индивидуальная упаковка		Транспортная коробка
		Габариты, мм	Масса, кг	Габариты, мм
GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1550.r2	1xSC	150 x 60 x 305	0,42	Габариты зависят от количества заказываемых позиций
GL-MC-UTPF-SC1F-18SM-1310.r2				

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.