

GL-MC-UTPG-SFPG-F.r2

Медиаконвертер неуправляемый, UTP-SFP, 10/100/1000Мбит/с в 1000Мбит/с, rev2

- ✓ 10/100/1000 Мбит/с
- ✓ Встроенные DIP-переключатели
- ✓ Поддержка горячей замены

Вторая ревизия медиаконвертера GL-MC-UTPG-SFPG-F отличается черным цветом корпуса и гарантией на устройство равной полгоду.

Медиаконвертеры GigaLink GL-MC-UTPG-SFPG-F.r2 выполнены в компактном прочном металлическом корпусе с внешним источником питания и служат для преобразование интерфейсов «витая пара - оптический кабель» для сетей Ethernet. Особенностью нового конвертера является поддержка скоростей 10/100/1000mbps с автоопределением на медном (RJ-45) интерфейсе устройства. Благодаря функции Link Failure Alert, которая позволяет потушить второй порт в случае неисправностей первого, GL-MC-UTPG-SFPG-F может заменить управляемый конвертер, что позволит значительно снизить стоимость линии связи не в ущерб функционалу. Передача данных между двумя средами может осуществляться по технологии L2 store-and-forward или PHY L1 cut-through.



Краткое описание:

Full-duplex / Half-duplex

MDI/MDI-X

Ethernet

Минимальная задержка

Низкое энергопотребление

Применение:

Fast и Gigabit 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-МС-UTPG-SFPG-F.r2
Режим работы, Мбит/с	10/100/1000
Сетевые порты	Параметры зависят от установленного SPF-модуля
Режимы конвертирования	Store and Forward mode, Cut-Through mode
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3 10Base-T Ethernet, IEEE802.3u, 100Base-TX Fast Ethernet, 1000Base-T/X 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	SFP-слот
Дальность, км	Параметры зависят от установленного SPF-модуля, Витая пара CAT5: 0,1
Потребляемая мощность, Вт	<2
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 100М), FX100(скорость оптического соединения 100М)
Функция LFP	нет
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