

GL-MC-UTPG-SFPG-F

Конвертер GIGALINK UTP-SFP,
10/100/1000Мбит/с

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

Медиаконвертеры GigaLink **GL-MC-UTPG-SFPG-F** 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 10/100/1000 mbps 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.



GL-MC-UTPG-SFPG-F

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-MC-UTPG-SFPG-F
Режим работы, Мбит/с	10/100/1000
Поддерживаемые стандарты	IEEE802.3 10Base-T Ethernet, IEEE802.3u, 100Base-TX Fast Ethernet, 1000Base-T/X IEEE802.3x Flow Control
Встроенная оптика, нм	SFP-слот
Дальность, км	Параметры зависят от установленного SPF-модуля Витая пара CAT5: 0,1
Интерфейсы	Параметры зависят от установленного SPF-модуля
Режимы конвертирования	Store and Forward mode, Cut-Through mode
Размер буфера, Kb	Встроенная RAM память 128
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control; Half duplex: back pressure
Jumbo Frame	9k
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 100М), FX100(скорость оптического соединения 100М)
Питание, В	AC90~264/DC100~380 на входе, 5V1A на выходе
Потребляемая мощность, Вт	<2
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +85, Хранение от -40 до +85
Влажность, %	Эксплуатация от 5 до 90, Хранение от 5 до 90 без конденсата
Габариты изделия, ШxВxГ, мм	70,0x26,0x93,0
Упаковка	Индивидуальная - картонная коробка
Гарантия	1 год

ТАБЛИЦА ЗАКАЗА

Артикул	Тип разъемов	Индивидуальная упаковка		Транспортная коробка
		Габариты, мм	Масса, кг	Габариты, мм
GL-MC-UTPG-SFPG-F	RJ-45/SFP-слот	150,0x60,0x305,0	?	Габариты зависят от количества заказываемых позиций

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