

GL-MC-UTPF-SFPF-P

Конвертер GIGALINK, UTP-SFP,
PoE-PD 802.3af, 100 Мбит/с

- ✓ Питание по PoE
- ✓ Поддержка горячей замены

Медиаконвертеры GIGALINK GL-MC-UTPF-SFPF-P выполнены в компактном прочном металлическом корпусе с внешним источником питания и служат для преобразование интерфейсов «витая пара - оптический кабель» для сетей Ethernet. Особенностью данного конвертера является поддержка питания по PoE (802.3af). Благодаря функции Link Failure Alert, которая позволяет потушить второй порт в случае неисправностей первого, GL-MC-UTPF-SFPF-P 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-UTPF-SFPF-P

Краткое описание:

Full-duplex / Half-duplex

MDI/MDI-X

Ethernet

Минимальная задержка

Поддержка пакетов до 1600 байт

Низкое энергопотребление

Применение:

Fast Ethernet

Базовая комплектация:

Медиаконвертер

1 шт.

Руководство

1 шт.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	GL-MC-UTPF-SFPF-P
Режим работы, Мбит/с	10/100
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3/802.3u 10Base-T 100Base-TX/FX IEEE 802.3af PoE PD standard
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
Встроенная память, Мб	2
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	PWR (питание), FX LINK/ACT (состояние оптической линии), TX LINK/ACT (состояние медной линии), FX-FDX (Full-duplex/Half-duplex), 100 (пропускная способность медной линии), POE (питание по PoE)
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, 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-UTPF-SFPF-P	RJ-45/SFP-слот	70,0x26,0x93,0	?	Габариты зависят от количества заказываемых позиций

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