GL-MC-UTPF-SC2F-31SM-1310

Медиаконвертер неуправляемый, из UTP 10/100Мбит/с в SM, 2xSC, 10/100Мбит/с, 1310 нм, 31 дБ, до 15 км



Медиаконвертеры GIGALINK могут конвертировать кадры Ethernet 10Base-T и 100Base-TX в оптический сигнал 100Base-FX. Это позволяет увеличить длину участка витой пары до сотен километров. Конвертеры могут использоваться как отдельное устройство или устанавливаться в универсальное 14-слотовое шасси GL-MC-CHASSIS для монтажа в телекоммуникационный 19” шкаф (стойку). Медиаконвертеры поддерживают «горячую» установку и замену при использовании в составе шасси.

GL-MC-UTPF-SC2F-31SM-1310

Медиаконвертер неуправляемый, из UTP 10/100Мбит/с в SM, 2xSC, 10/100Мбит/с, 1310 нм, 31 дБ, до 15 км

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Режим работы медного порта, Мбит/с	10/100
Режим работы оптического порта, Мбит/с	100
Сетевые порты	Rj45 порт: EIA568A/B, Оптический порт: 2xSC
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
Дальность, км	Одномодовое волокно: 15, Витая пара CAT5: 0,1
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control; Half duplex: back pressure
Буфер памяти, Кб	Встроенная RAM память 128
Встроенная оптика, нм	SM, 1310
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 100M), FX100(скорость оптического соединения 100M)
Питание, В	на входе - 220В, 50Гц на выходе - 5В 1А
Температура, °C	Эксплуатация от 0 до +85, Хранение от -40 до +85
Влажность, %	0 - 90 без конденсата
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	70 x 26 x 93
Упаковка	Индивидуальная - картонная коробка
Гарантия	1 год