

GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN



Медиаконвертер UTP 1000/2500/5000/10000Мбит/с
1000/10000Мбит/с, питание 5-12В (блок питания 5В/2А в комплекте)

В

Неуправляемый оптический медиаконвертер GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN – продукт бренда NIKOMAX, преобразующий среду распространения сигнала (витая пара, коаксиальный кабель, оптическое волокно) из одного типа в другой.

Медиаконвертер оборудован портами типа SFP+ и RJ-45 с максимальной пропускной способностью до 10000 Мбит/с. Расстояние передачи данных зависит от установленного SFP-модуля. Поддерживаются стандарты 10Gbase-SR/LR/ER/ZR.

GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN имеет функцию автосогласования на медном (RJ-45) интерфейсе устройства.

Устройство предназначено для преобразования сигнала из одного типа интерфейса (Ethernet) на скорости 2500/5000/10000 Мбит/с в другой тип интерфейса (SFP+) на скорости 10000 Мбит/с.

Так же поддерживается работа на скорости 1000 Мбит/с (Ethernet) и 1000 Мбит/с SFP.

Блок питания входит в комплект поставки.

Модель имеет компактный размер и высокую прочность благодаря металлическому корпусу, а универсальный внешний вид делает медиаконвертер подходящим для любого интерьера. Отлично подходит для использования в коммерческой, государственной и промышленной сферах – создания удаленных точек Wi-Fi, видеонаблюдения, телекоммуникационных систем, кабельных сетей и т.д.

GL-MC-UTP10G-SFP10G-FN

Медиаконвертер UTP 1000/2500/5000/10000Мбит/с В
1000/10000Мбит/с, питание 5-12В (блок питания 5В/2А в комплекте)

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|---|--|
| Тип медиаконвертора | Неуправляемый |
| Режим работы медного порта, Мбит/с | 1000/2500/5000/10000 |
| Режим работы оптического порта, Мбит/с | 1000/10000 |
| Поддерживаемые стандарты | IEEE802.3u 100Base-TX/FX, IEEE802.3x Flow control, IEEE802.3z 10GBase-SX/LX, IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3ab 1000Base-T, IEEE802.1q VLAN, IEEE802.1p QoS, IEEE802.1d Spanning Tree |
| Встроенная оптика, нм | SFP-слот, Поддержка длин волн CWDM, DWDM модулей согласно ITU |
| Максимальное расстояние передачи данных, км | Параметры зависят от установленного SFP-модуля, Витая пара CAT5e/6: 0.1 |
| Режимы конвертирования | Store and Forward |
| Буфер памяти, Кб | Встроенная RAM память 1024 |
| Управление потоком передачи данных | Full duplex: flow control, Half duplex: back pressure |
| LED индикация | PWR (Питание), Link/act (Индикация передачи данных), 1G (Скорость 1 Гбит/с), 5G/2.5G (Скорость 5/2.5 Гбит/с), 10G (Скорость 10 Гбит/с), Fiber (Наличие линка на SFP+) |
| Питание | 5-12 (блок питания 5В/2А в комплекте) |
| Потребляемая мощность, Вт | <3 |
| Температура, °C | Эксплуатация от -10 до +55, Хранение от -40 до +70 |
| Влажность, % | От 5 до 90 без образования конденсата |
| Габариты изделия (ШхГхВ), мм | 95x70x25 |
| Гарантия | 1 год |