GL-MC-UTPF-BNC

Медиаконвертер неуправляемый GIGALINK, UTP 10/100 Мбит/с (PoE 802.3af/at), BNC (Coaxial, до 1500м), DC 12-56В/1.25-2.5А

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

Устанавливается парой с устройством GL-MC-UTPF-BNC на разных концах линии связи.

Позволяют передавать данные до 1500 метров по коаксиальному кабелю и сигнал с PoE по кабелю категории 5/5е на расстояние до 100 метров.

Медиаконвертору устанавливается режим работы переключателем MASTER и подключается Ethernet и блок питания (GL-MC-PSU48V1A или GL-MC-PSU56V2A в зависимости от дальности коаксиального сегмента), на другом конце коаксиального кабеля устанавливается медиаконвертер с переключателем в режиме SLAVE который может передавать данные и питание PoE (стандартов af/at) по Ethernet.

Модель имеет компактный размером и высокую прочность благодаря металлическому корпусу, а универсальный внешний вид делает его 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-UTPF-BNC

Медиаконвертер неуправляемый GIGALINK, UTP 10/100 Мбит/с (PoE 802.3af/at), BNC (Coaxial, до 1500м), DC 12-56В/1.25-2.5А

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Тип медиаконвертора	Неуправляемый
Режим работы медного порта, Мбит/с	10/100
Поддерживаемые стандарты	IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.1Q VLAN
Стандарт PoE	IEEE802.3af/at
Максимальное расстояние передачи данных, км	Коаксиальный кабель: до 1,5 (при подключенных блоках питания GL-MC-PSU56V2A у обоих медиаконвертеров), Витая пара CAT5/5e: 0,1
Управление потоком передачи данных	Full duplex: flow control, Half duplex: back pressure
DIP переключатели	Переключатель Master/Slave
Время наработки на отказ (MTBF)	500,000 часов
LED индикация	PWR (Питание), LAN (Состояние подключения медной линии), COAX (Состояние подключения коаксиального кабеля), MASTER (Вкл - режим работы устройства MASTER/Выкл - SLAVE), PoE (Питаемое устройство включено по PoE)
Функция LFP	Отсутствует
Питание	DC 12~56В
Поддерживаемые блоки питания	GL-PS-PSU12V2A - без PoE, GL-MC-PSU48V2.5A, GL-MC-PSU52V1.25A - с PoE
Потребляемая мощность, Вт	<3
Температура, °C	Эксплуатация от -20 до +70, Хранение от -20 до +70
Влажность, %	От 0 до 95 без образования конденсата
Габариты изделия (ШхГхВ), мм	71x94x26
Гарантия	1 год