

Медиаконвертер DMC-G01LC



Функции медиаконвертера

- Преобразование среды передачи данных между 100/1000BASE-T и 100/1000BASE-X
- Автоопределение скорости и автосогласование режима полного или полудуплекса на порту для витой пары
- Автоматическое определение полярности MDI/MDIX на порту для витой пары
- Передача на полной скорости канала
- Индикаторы состояния на передней панели
- Возможность использования в качестве отдельного устройства
- Функция Link Pass Through

Медиаконвертер DMC-G01LC преобразует сигнал из стандарта 100Base-TX/1000BASE-T Gigabit Ethernet на витой паре в сигнал стандарта 100/1000Base-X по оптическому кабелю. Использование SFP-порта позволяет увеличить дальность сетевого соединения для различных расстояний в зависимости от возможностей выбранного SFP-трансивера.

Технические характеристики

	Стандарты	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX/FX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE802.3z 1000BASE-SX/LX/ZX
	LFP	Поддержка функции Link Fault Pass-through для контроля состояния линии
	Поддерживаемые SFP-трансиверы	DEM-310GT, DEM-311GT, DEM-312GT2, DEM-314GT, DEM-315GT, DEM-330T/R, DEM-331T/R, DEM-211, DEM-210, DEM-220T, DEM-220R, DEM-302S-LX, DEM-302S-BXD и DEM-302S-BXU
Физические параметры и условия эксплуатации	Индикаторы	Power (PWR), RJ-45, SFP
	Максимальный размер пакета	9216 байт
	Питание	5 В 1А, внешний адаптер питания
	Потребляемая мощность	Макс. 3.46 Вт
	Размеры	70 x 95 x 25 мм
	Рабочая температура	От 0° до 50°
	Температура хранения	От -10° до 70°
	Влажность	10 ~ 90% без конденсата
	Электромагнитное излучение (EMI)	CE class A, FCC class A, VCCI class A, BSMI class A
	Безопасность	UL/cUL/LVD