



— DEM-312GT2

SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-SX+ для многомодового оптического кабеля (до 2 км)

DEM-312GT2 - это высокопроизводительный 1310 нм многомодовый трансивер SFP. Поддерживая режим полного дуплекса, гигабитный модуль работает на многомодовом оптическом кабеле длиной до 2 км (62.5/50мкм) или до 1 км (50/125мкм). Устройство имеет металлический корпус, что уменьшает электромагнитное излучение и увеличивает срок службы. DEM-312GT2 допускает “горячее” подключение и имеет стандартную гарантию и бесплатную техническую поддержку.

Основные характеристики

- 1310 нм многомодовый трансивер
- Возможность «горячего» подключения
- Поддержка множества разработчиков/устройств¹
- Металлический корпус снижает электромагнитное излучение
- Соответствие стандартам
- Питание 3.3В
- Дуплексный разъем LC
- До 2 км на кабеле 50/125мкм
- До 1 км на кабеле 62.5/50 мкм
- До 1.25 Гбит/с в оба направления (Gigabit)
- До 1.0625 Гбит/с в оба направления (оптический канал)
- Бесплатная техническая поддержка
- 1 год гарантии
- Доступна дополнительная поддержка

¹ – Устройства сторонних производителей должны соответствовать указанным поддерживаемым спецификациям промышленного стандарта

DEM-312GT2

Технические характеристики

Технические параметры

Характеристики продукта/производительности

- Скорость передачи данных (Gigabit): 1.250 Гбит/с (в оба направления)
- Скорость передачи данных (оптический канал): 1.062 Гбит/с (в оба направления)
- Чувствительность оптического приемника: -18 dBm (макс.)

Дистанция передачи данных

- Кабель 62.5/50мкм: до 1 км -
- Кабель 50.0/125мкм: до 2 км -
- Кабель 9/125мкм: Н/Д

Интерфейс

Тип разъема: LC

Питание

- Поддерживаемое напряжение: 3.1 - 3.5В
- Макс. напряжение: 6.0В
- Макс. ток: 300мА

Сертификаты

- FDA 21 1040.10 & 1040.11

Физические параметры

Размер

3.02 x 1.19 x 5.71 мм

Рабочая температура

От 0° до 70° C

Температура хранения

От -40° до 85° C

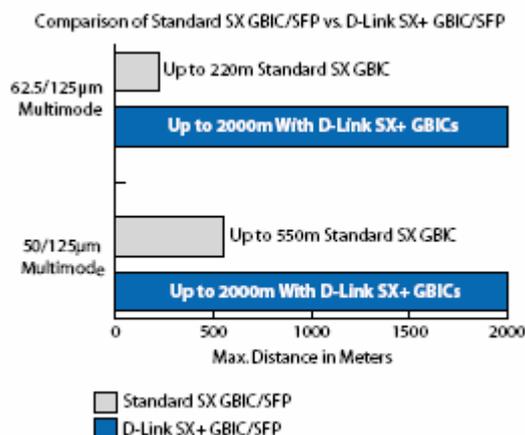
Влажность

От 10% до 85%

Гарантия

1 год

Трансивер MiniGBIC



Информация для заказа

DEM-312GT2 SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-SX+ для многомодового оптического кабеля (до 2 км)

D-Link®

129626, Москва, Графский пер., 14,
Тел./Факс +7 (495) 744-0099,
E-mail: mail@dlink.ru
Web: www.dlink.ru