

D-Link DEM-330R Таблица данных



D-Link DEM-330R Gigabit WDM (BiDi) одномодовый TX 1310nm, RX 1550nm 10 км SFP трансивер

DEM-330R

D-Link DEM-330R Gigabit WDM (BiDi) одномодовый TX 1310nm, RX 1550nm 10 км SFP трансивер

Трансиверы D-Link Gigabit SFP позволяют расширять сети Gigabit Ethernet, обеспечивая высокоскоростные соединения по оптоволоконному кабелю или витой паре. Волоконно-оптические приемопередатчики имеют стандартные дуплексные разъемы LC для обеспечения максимальной совместимости. Они поддерживают горячее подключение и подключаемые модули малого форм-фактора (SFP), соответствующие спецификации Multi-Source Agreement (MSA).

Подключаемый модуль малого форм-фактора (SFP)

Приемопередатчики Gigabit SFP используют конструкцию с подключаемыми модулями малого форм-фактора (SFP). Они обеспечивают необходимое усиление сигнала для передачи данных по сетевому кабелю от порта и наоборот. Форм-фактор SFP выгоден тем, что он меньше, чем другие форм-факторы, такие как Xenpak, X2 и 10G XFP, что обеспечивает более низкие затраты, более низкие перебои в питании и более высокую плотность портов.

Несколько приложений

Применение оптоволоконных приемопередатчиков серии DEM-300 включает распределенную многопроцессорную обработку, каскадирование гигабитных коммутаторов, высокоскоростную передачу файлов ввода-вывода, приложение расширения шины и расширение канала/хранилище данных. Эта универсальность

бесценна для расширяющейся сети и помогает инфраструктуре расти вместе с бизнесом.

Горячее подключение

Все трансиверы D-Link поддерживают горячую замену. Вы можете подключить трансивер, когда система включена, не вызывая никаких проблем, и легко заменить один на другой без необходимости каждый раз перезагружать коммутатор. Это позволяет добавлять или удалять модули без прерывания работы сети, облегчая техническое обслуживание и значительно сокращая время простоя.

Функции

- Соответствует соглашению о нескольких источниках (MSA)
- Горячее подключение
- Длина волны TX 1310 нм, RX 1550 нм
- Сертификация FDA, CDRH, TUV для лазерной защиты глаз
- Индикатор обнаружения сигнала TTL
- Металлический корпус для снижения электромагнитных помех
- Соответствует RoHS
- Соответствует IEEE 802.3ah

Технические характеристики

- Горячее подключение: Да
- Совместимость с MSA: Да
- Соответствует RoHS: Да
- Совместимый стандарт: IEEE802.3z 1000BASE-BX-U
- Тип трансивера: SFP
- Стандарт Fibre Channel FC-PI: 100-SM-LC-L
- Поддержка оптоволокна: одномодовый
- Расстояние: 10 км
- Скорость: 1,25 Гбит/с
- разъем: Симплексный разъем LC
- одинарное/двунаправленное: двунаправленное WDM
- Длина волны: TX: 1310 нм RX: 150 нм

- Выходная оптическая мощность (оптическая мощность передачи): МАКС.: -3 дБм
- Интерфейс: МИН.: -21 дБм
- Входная оптическая мощность (оптическая мощность RX): МАКС.: -3 дБм
- Чувствительность: -21 дБм
- Тип кабеля: одномодовое оптоволокно 9/125 мкм
- Мощность: 3,3 В
- Максимальный входной ток: 300 мА
- Бюджет мощности (МИН. Бюджет мощности): 11 дБ
- Максимальный бюджет мощности: 18 дБ
- Вырабатываемое тепло: 1,782 кДж/ч
- Среднее время безотказной работы (часы): 880 000
- Рабочая температура: 0~70
- Температура хранения: -40~85
- Влажность (рабочая): 5~95
- Влажность (хранение): 5~95
- Размер (Ш x Г x В): 13,5*56,6*8,5
- Вес: 21+/-1 г

[Купить сейчас](#)