

D-Link DEM-302S-BXD Таблица данных



Трансивер D-Link DEM-302S-BXD SFP 1 порт 1000Base-BX для SMF, питание 3,3 В (до 2 км), WDM (TX: 1550 нм, RX: 1310 нм)

DEM-302S-BXD

Трансивер D-Link DEM-302S-BXD SFP 1 порт 1000Base-BX для SMF, питание 3,3 В (до 2 км), WDM (TX: 1550 нм, RX: 1310 нм)

Серия модулей SFP 1G от D-Link представляет собой приемопередатчики Small Form Pluggable (SFP) с возможностью горячей замены, которые обеспечивают подключение по оптоволоконному кабелю. Эти оптоволоконные приемопередатчики имеют стандартные дуплексные разъемы LC для обеспечения совместимости соединений. Эти приемопередатчики могут увеличить расстояние до 2 км, что является значительным улучшением по сравнению со 100-метровым ограничением кабелей Ethernet. Форма SFP идеальна для телекоммуникационных предприятий, которым часто требуются коммутаторы с оптоволоконными модулями SFP для гибких соединений. Опция оптоволоконной связи приемопередатчиков — отличное решение для использования с оптоволоконными сетями для крупных предприятий или университетских городков.

Подключаемый формат малых форм

Приемопередатчики серии 1G SFP Module используют стандартный форм-фактор Small Form Pluggable (SFP). Модули SFP вставляются в слот mini GBIC гигабитного устройства, обеспечивая необходимое усиление сигнала для передачи данных по сетевому кабелю от порта и для приема данных портом от сетевого кабеля.

С возможностью горячей замены

Все трансиверы D-Link поддерживают горячую замену. Вы можете удалить или заменить трансивер, когда система включена, без каких-либо проблем. Это позволяет добавлять или заменять модули без прерывания работы сети.

Гигабитные скорости Ethernet

Все приемопередатчики поддерживают Gigabit Ethernet, что обеспечивает очень быструю передачу данных со скоростью до 1 Гбит/с. Это позволяет коммутаторам справляться с быстрой и тяжелой передачей данных, что делает их подходящими для нужд бизнеса.

Двунаправленная передача WDM

Двунаправленная передача WDM позволяет передавать и получать данные одновременно в обоих направлениях по оптоволоконному кабелю. Это помогает сэкономить на затратах на развертывание дополнительных волоконно-оптических кабелей и обеспечивает более гибкое распределение полосы пропускания.

Технические характеристики

- Стандарт: IEEE-802.3z 1000BASE-LX
- Тип форм-фактора: SFP
- Поддержка оптоволоконна: одномодовый
- Емкость расстояния: 2 км
- Функции
 - Горячее подключение
 - MSA-совместимый
 - Соответствует RoHS
- Скорость: 1 Гбит/с
- Соединитель: Симплексный соединитель LC
- Однонаправленный/Двунаправленный: Двунаправленный
- Длина волны: TX: 1550 нм, RX: 1310 нм
- Выходная оптическая мощность (оптическая мощность передачи)
 - Макс.: -3 дБм
 - Мин.: -10 дБм
- Входная оптическая мощность (оптическая мощность RX)
 - Макс.: -3 дБм
 - Мин.: -21 дБм
- Чувствительность: -21 дБм
- Тип кабеля: одномодовый 9/125 мкм fiber, длина: 2 км

[Купить сейчас](#)