

## D-Link DEM-434XT Таблица данных



Трансивер D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ (одномодовый, 1550 нм) (80 км)

DEM-434XT

Трансивер D-Link DEM-434XT 10GBase-ZR SFP+ (одномодовый, 1550 нм) (80 км)

Серия модулей 10G SFP+ от D-Link представляет собой приемопередатчики SFP+ с возможностью горячей замены, которые подключаются к слотам SFP+ на коммутаторах и поддерживают 10G Ethernet. Трансиверы D-Link 10GBASE SFP+ Module Series предлагают заказчикам широкий выбор вариантов подключения 10G Ethernet для центров обработки данных, корпоративных коммутационных шкафов и транспортных приложений поставщиков услуг.

Скорость Ethernet 10G

Все приемопередатчики поддерживают 10G Ethernet, что обеспечивает очень быструю передачу данных до 10 Гбит/с. Это в 10 раз быстрее, чем Gigabit Ethernet, и позволяет коммутатору обрабатывать более быстрые и объемные передачи данных, что делает его очень подходящим для нужд бизнеса.

Усовершенствованный сменный формат малого форм-фактора

Трансиверы используют формат Enhanced Small Form-factor Pluggable (SFP+). Форм-фактор SFP+ меньше, чем другие форм-факторы, такие как Хенпак, X2 и 10G XFP, что обеспечивает более низкие затраты, более низкие перебои в питании и более высокую плотность портов. Они обеспечивают необходимое усиление сигнала для передачи данных по сетевому кабелю от порта и, наоборот, для приема портом данных от сетевого кабеля.

## Горячее подключение

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

## Функции

- Форм-фактор Enhanced Small Form-Pluggable (SFP+)
- Горячее подключение
- Поддержка 10G Ethernet
- Функция цифрового диагностического мониторинга (DDM)
- Соответствует RoHS
- Соответствует MSA (Соглашение с несколькими источниками)
- Соответствует стандартам IEEE802.3ae и 802.3aq

## Технические характеристики

- Горячее подключение: Да
- Совместимость с MSA: Да
- Соответствует RoHS: Да
- Соответствие стандарту: IEEE-802.3ae 10GBASE-ZR
- Тип приемопередатчика: SFP+
- Стандарт Fibre Channel FC-PI: 1200-SM-LL-L 10G Fibre Channel
- Поддержка оптоволокна: одномодовый
- Расстояние: 80 км
- Скорость: 10 Гбит/с
- разъем: Дуплексный разъем LC
- одно/двухнаправление: однонаправленное
- Длина волны: 1550нм
- Выходная оптическая мощность (оптическая мощность передачи): МАКС.: 4 дБм
- Интерфейс: МИН.: -24 дБм
- Входная оптическая мощность (оптическая мощность RX): МАКС.: -7 дБм
- Чувствительность: -24 дБм
- Тип кабеля: одномодовое волокно 9/125 мкм
- Мощность: 3,3 В

- Максимальный входной ток: 450 мА
- Бюджет мощности (МИН. Бюджет мощности): 24 дБ
- Максимальный бюджет мощности: 28 дБ
- Вырабатываемое тепло: 5,35 кДж/ч
- Средняя наработка на отказ (часы): 1584786
- Рабочая температура: 0° ~ 70°С
- Температура хранения: -40° ~ 85°С
- Влажность (при работе): 5% ~ 85%
- Влажность (хранение): 5% ~ 85%
- Размеры (Ш x Г x В): Соответствуют SFF8432 14,3 x 56,5 x 11,85 мм
- Вес: 20 г
- Электромагнитные помехи: CE, FCC, VCCI
- Безопасность: UL, TUV

[Купить сейчас](#)