

## Модуль оптический Cisco QSFP-40/100-SRBD

QSFP-40/100-SRBD



### Описание

#### Описание продукта

Модуль Cisco QSFP 40/100 Гбит/с — это dual-rate bi-directional (BiDi) оптический приемопередатчик с дуплексным LC интерфейсом для передачи данных на короткие расстояния с использованием многомодового оптоволокна (MMF). Он предлагает клиентам привлекательное решение, позволяющее повторно использовать их существующую дуплексную 10-гигабитную инфраструктуру MMF для перехода на 40- или 100-гигабитное соединение Ethernet.

В режиме 40 Гбит/с трансивер Cisco QSFP 40/100 Гбит/с BiDi поддерживает длину канала 100 и 150 метров по многомодовым волокнам OM3 и OM4. В режиме 100 Гбит/с он поддерживает 70 и 100 метров на OM3 и OM4.

Каждый трансивер Cisco QSFP 40/100 Гбит/с BiDi состоит из двух каналов передачи и приема в диапазоне длин волн 832–918 нанометров, что позволяет агрегировать канал со скоростью 40 или 100 Гбит/с по двухжильному многомодовому оптоволоконному соединению.

### Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	100Gbps
Тип оптического волокна	MMF
Форм-фактор модуля	Модули QSFP28
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	0,1