FoxGate CFP 10LC

Под заказ



Производитель:	FoxGate
Вес:	0.057 кг
Модули:	CFP
Технология:	WDM (одноволоконные)
Гарантия:	12 месяцев

Описание

FoxGate CFP 10LC — это 40 гигабитный CFP модуль, который имеет двойной разъем LC и предназначен для подключения Ethernet устройств одномодовым оптическим кабелем (SMF) на расстояние до 10км. Оптический бюджет 7,5dB. Модуль поддерживает функцию цифровой диагностики (DDM).

Область применения:

- 40GBASE-LR4 Ethernet links

Информация для заказа:

Номер модели	Скорость	Лазер	DDM	Дальность	Бюджет	Коннектор
QSFP+ 10LC	10 Gb	1271nm 1291nm 1311nm 1331nm	+	10 km	7,5 dBm	LC

Характеристики

- Поддерживает передачу данных на скорости до 41.25 Gbps
- Расстояние до 10 км
- CWDM DFB laser, PIN receiver
- Оптический бюджет 7,5dB
- Четыре 10Gbps CWDM канала в диапазоне 1300nm:
  - 1271nm
  - 1291nm

    - 1311nm
    - 1331nm
- Скорость передачи данных в каждом CWDM канале — 10.3125 Gbps
- Дуплексный LC разъем
- Поддержка «горячей» замены
- Питание +3.3 V
- Встроенная цифровая диагностика (DDM)
- Рабочая температура 0 ... +70 °C
- Соответствует специфика QSFP+ MSA SFF-8436
- Соответствует стандарту IEEE 802.3ae IEEE 802.3ba(40GBASE-LR4)
- Соответствует стандартам FDA 21CFR 1040.10 and 1040.11, EN (IEC) 60825-1:2007, EN (IEC) 60825-2:2004+A1
- RoHS6: 2002/95/EC 4.1&4.2, 2005/747/EC 5&7&13