



Двухволоконный модуль, CFP 40GBASE-LR4, разъем LC, дальность до 10км (7.5dB)

SNR-CFP-LR4-10

Описание

40 гигабитный модуль с форм-фактором CFP, работающий по стандарту 40GBASE-LR4 и совместимый со стандартом 40GbE

Основные характеристики:

- Поддерживает скорости до 41.25Gbps;
- Поддержка Digital Diagnostic Monitoring (DDM);
- Поддержка «горячей» замены;
- Максимальная дальность связи 10км;
- DFB лазер и PIN приемник;
- Duplex LC connector;
- Напряжение питания 3.3В;
- Рабочая температура 0...+70 °C
- Мощность излучения -4...3.5dBm
- Чувствительность приемника -11.5dBm
- Соответствие рекомендациям CFP MSA Specification

Область применения:

- 40GBASE-LR4 Ethernet links;

Общие

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Тип модуля | Двухволоконный |
| Скорость модуля | 100Gbps |
| Тип оптического волокна | SMF |
| Длина волны Tx, нм | ~1310 |
| Длина волны Rx, нм | ~1310 |
| Оптический бюджет, дБ | 7,5 |
| Мощность излучения, дБм | от -4 до 3.5 |
| Чувствительность приемника, дБм | -11,5 |



OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Максимально допустимый уровень, дБм

2,3

Форм-фактор модуля

Модули CFP

Тип коннектора модуля

LC

Максимальное расстояние, км

10

Расстояние передачи (диапазон), км

1-10