



## 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 °С
- 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



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

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