



## Модуль SFP+ CWDM оптический 1430nm, 40км (14dB)

SNR-SFP+C43-40

### Описание

10 гигабитный CWDM модуль с форм-фактором SFP+, работающий по стандарту 10GBASE-LR/LW и совместимый со стандартами 10G Ethernet.

#### Основные характеристики:

- Рабочая длина волны TX 1430nm;
- Поддерживает скорости до 10.3Gb/s;
- Поддержка «горячей» замены;
- Максимальная дальность связи 10км;
- DFB лазер, PIN приемник;
- Duplex LC - connector;
- Напряжение питания 3.3В;
- Рабочая температура 0... 70 °С;
- Оптический бюджет: 14dB;
- Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA).

#### Область применения:

10G Ethernet

### Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1430
Оптический бюджет, дБ	14
Мощность излучения, дБм	от -0.5 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-14,5
Максимально допустимый уровень, дБм	0,5
Форм-фактор модуля	Модули SFP+



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru

Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	40
Расстояние передачи (диапазон), км	20-40

## Доп. описание

Уважаемы клиенты!

Обращем Ваше внимание, что ввиду физики распространения оптического сигнала на длинах волн **1410, 1430, 1450** нм, реальное расстояние **значительно меньше**, чем на соседних длинах волн и указано в таблице ниже:  
Таблица указана для оптических модулей с опитическим бюджетом 14dB

Длина волны, нм.	Максимальное расстояние, км
1410	30
1430	20
1450	15