



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



## Модуль SFP 2.5G CWDM оптический, дальность до 80км (28dB), 1490нм

SNR-SFP2.5-C49-80

### Описание

2.5 гигабитный CWDM модуль с форм-фактором SFP, работающий по стандарту OC48/STM16 и совместимый со стандартами FC2, GigabitEthernet.

#### Основные характеристики:

Рабочая длина волны Tx: 1490нм;  
Поддерживает скорости до 2.5Gb/s;  
Поддержка «горячей» замены;  
Максимальная дальность связи 80км;  
CWDM DFB лазер, высокочувствительный APD приемник;  
Поддержка функций цифровой диагностики;  
Duplex LC - connector;  
Напряжение питания 3.3В;  
Рабочая температура -5...70 °С;  
Мощность излучения 0...5dBm;  
Чувствительность приемника -28dBm;  
Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA).

#### Область применения:

Fiber Channel Links;  
OC-48 / STM-16 Links;  
Gigabit Ethernet.

### Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	2,5Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1490
Оптический бюджет,дБ	28
Мощность излучения, дБм	от 0 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-28



ООО NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

Максимально допустимый уровень, дБм

-8

Форм-фактор модуля

Модули SFP

Тип коннектора модуля

LC

Максимальное расстояние, км

80

Расстояние передачи (диапазон), км

40-80