



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



## Модуль SFP 2.5G CWDM оптический, дальность до 40км (18dB), 1430нм

SNR-SFP2.5-C43-40

### 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: 1430нм;  
Поддерживает скорости до 2.5Gb/s;  
Поддержка «горячей» замены;  
Максимальная дальность связи 40км;  
CWDM DFB лазер, PIN приемник (для диапазона 1470...1610); высокочувствительный APD приемник (для диапазона 1310...1450);  
Поддержка функций цифровой диагностики;  
Duplex LC - connector;  
Напряжение питания 3.3В;  
Рабочая температура -5... 70 °С;  
Мощность излучения 0...5dBm;  
Чувствительность приемника -18dBm;  
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	1430
Оптический бюджет,дБ	18
Мощность излучения, дБм	от -2 до 3



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

Чувствительность приемника, дБм	-18
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	40
Расстояние передачи (диапазон), км	20-40