



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



## Модуль SFP 2.5G CWDM оптический, дальность до 120км (35dB), 1570нм

SNR-SFP2.5-C57-120

### Описание

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

#### Основные характеристики:

Рабочая длина волны TX 1570нм  
Поддерживает скорости до 2.5Gb/s;  
Поддержка «горячей» замены;  
Максимальная дальность связи 120 км;  
DFB лазер, не требующий дополнительного охлаждения;  
Duplex LC - connector;  
Напряжение питания 3.3В;  
Рабочая температура -5... 70 °C  
Мощность излучения 3.. 6dBm  
Чувствительность приемника -32dBm  
Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA)

#### Область применения:

Fiber Channel Links  
Gigabit Ethernet Interconnect  
WDM OC-48 / STM-16 Links

### Общие

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Тип модуля                          | CWDM      |
| Скорость модуля                     | 2,5Gbps   |
| Тип оптического волокна             | SMF       |
| Длина волны Tx, нм                  | 1570      |
| Оптический бюджет, дБ               | 35        |
| Мощность излучения, дБм             | от 3 до 6 |
| Чувствительность приемника, дБм     | -32       |
| Максимально допустимый уровень, дБм | -8        |



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

Форм-фактор модуля

Тип коннектора модуля

Максимальное расстояние, км

Расстояние передачи (диапазон), км

Модули SFP

LC

120

80-120