



Модуль SFP CWDM оптический,  
дальность до 80км (32dB),  
1370нм

**SNR-SFP-C37-80**

## Описание

Двухволоконный оптический CWDM модуль с форм-фактором SFP для 1G Ethernet, соответствует стандарту 1000Base-ZX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 80км, оптический бюджет 32dB, duplex LC коннектор.

### Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1370
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	0... 5
Тип приемника	APD
Чувствительность приемника, dBm	-32
<b>Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm</b>	-10
Максимальная дальность, км	80
Оптический бюджет, dB	32
Поддержка DDMI (Digital Diagnostic Monitoring Interface)	+
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC duplex
Диапазон рабочих температур, С	-5..+70

Все модели оптических модулей SNR могут быть  
изготовленны в промышленном (  
**industrial**  
, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих  
температур:  
**-40..+85 °C**

Трансиверы со скоростью передачи 1G и ниже, также как и 10G модели могут быть изготовлены с поддержкой  
функции цифровой диагностики и мониторинга.

Совместимость модулей с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink и др.  
производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологии передачи данных:  
FibreChannel, SONET/SDH: 4/8/10G FC, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

#### **Список аналогов от известных производителей:**

Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	CWDM-SFP-1370
Brocade	E1MG-CWDM60-1370
Extreme	10053.37
MRV	SFP-GDCWXD-37-R
Nokia Siemens	V50017-U3337-K500
HP	J4860C.37
Juniper	SFP-1GE-LH-CWDM-1370

**Возможно изготовление оптических модулей с вашим логотипом и P/N!**

## Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	1Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1370
Оптический бюджет, дБ	32
Мощность излучения, дБм	от 0 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-32
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC



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

Максимальное расстояние, км	80
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80