



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

# Модуль SFP CWDM оптический, дальность до 60км (25dB), 1330нм

## SNR-SFP-C33-60

### Описание

Двухволоконный оптический 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 60км, оптический бюджет 25dB, duplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

#### Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1330
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	0... 5
Тип приемника	PIN
Чувствительность приемника, dBm	-25
<b>Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm</b>	-10
Максимальная дальность, км	60
Оптический бюджет, дБ	25
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC duplex
Диапазон рабочих температур, C	-5..+70

Все модели оптических модулей SNR могут быть изготовлены 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



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

функции цифровой диагностики и мониторинга (DDMI/DOM).

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-1330
Brocade	E1MG-CWDM60-1330
Extreme	10053.33
MRV	SFP-GDCWXD-33-R
Nokia Siemens	V50017-U3333-K500
HP	J4860C.33
Juniper	SFP-1GE-LH-CWDM-1330

**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	1330
Оптический бюджет, дБ	25
Мощность излучения, дБм	от 0 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-25
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	60
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80