

# Модуль SFP CWDM оптический, дальность до 80км (25dB), 1510нм

SNR-SFP-C51-80

## 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 60км, оптический бюджет 25dB, duplex LC коннектор.

### Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1510
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	80
Оптический бюджет, дБ	25
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC duplex
Диапазон рабочих температур, С	-5..+70

## Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	1Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1510
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	80
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80

## Доп. описание

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

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 технологиями 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-1510
Brocade	E1MG-CWDM60-1510
Extreme	10053.51
MRV	SFP-GDCWXD-51-R
Nokia Siemens	V50017-U3351-K500
HP	J4860C.51
Juniper	SFP-1GE-LH-CWDM-1510

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