



## Модуль SFP WDM, дальность до 20км LC (14dB), 1550нм

SNR-SFP-W53-20-LC

### Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для 1G Ethernet, соответствует стандарту 1000Base-BX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 20 км, оптический бюджет 14dB, LC коннектор, рабочая длина волны Tx/Rx: 1550/1310нм. Соответствует рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

Большинство моделей оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном (industrial, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих температур: -40..+85C или в исполнении с расширенным (extended) диапазоном температур: 0..+85C. Возможность изготовления данной и других моделей в таких модификациях уточняйте у менеджеров.

Все оптические трансиверы SNR поддерживают функцию цифровой диагностики и мониторинга [DDMI/DOM](#).

Совместимость оптических модулей SNR с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink, ZTE и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологиями передачи данных: FibreChannel: 1/2/4/8/10/16G FC, SONET/SDH: STM-1/OC-3, STM-4/OC-12, STM-16/OC-48, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

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

### Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	1Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1550
Длина волны Rx, нм	1310
Оптический бюджет, дБ	14
Мощность излучения, дБм	от -8 до -3
Чувствительность приемника, дБм	-22



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

Максимально допустимый уровень, дБм

-3

Форм-фактор модуля

Модули SFP

Тип коннектора модуля

LC

Максимальное расстояние, км

20

Расстояние передачи (диапазон), км

10-20