



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



Модуль SFP оптический,  
дальность до 20 км (14dB),  
1550нм, промышленный

SNR-SFP-W53-20-I

## Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для 1G Ethernet с расширенным температурным режимом, соответствует стандарту 1000Base-BX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 20 км, оптический бюджет 14dB, SC коннектор, рабочая длина волны Tx/Rx: 1550/1310нм.

Поддержка функции DDM

\*

Соответствует рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

\*Функция DDM может быть активирована программно.

Большинство моделей оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном ( industrial

, промышленном) 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.



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

\*Функция DDM может быть активирована программно.  
Возможно изготовление оптических модулей с вашим  
логотипом и P/N!

## Общие

Тип модуля	Одномодовый
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
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	SC
Максимальное расстояние, км	20
Расстояние передачи (диапазон), км	10-20