



## Модуль SFP WDM, дальность до 20км (12dB), 1550нм, 100Mb

### SNR-SFP100-W53-20

## Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для Fast Ethernet, соответствует стандарту 100Base-FX. 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.

## Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	100Mbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1550
Длина волны Rx, нм	1310
Оптический бюджет, дБ	14
Мощность излучения, дБм	от -15 до -8
Чувствительность приемника, дБм	-29
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	SC
Максимальное расстояние, км	20
Расстояние передачи (диапазон), км	10-20

Под описанием

## ДОП. ОПИСАНИЕ

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.

### Список аналогов от известных производителей:

Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	GLC-FE-100BX-D
Extreme	10059
Juniper	EX-SFP-FE20KT15R13

\*Функция DDM может быть активирована программно.

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