



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!