





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

SNR-SFP100-W53-20

Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для Fast Ethernet, соответсвует 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.

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* (${\sf DDMI/DOM}$

).

Совместимость оптических модулей SNR с Ethernetоборудованием 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!

Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	100Mbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Тх, нм	1550
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