



# Модуль SFP+ WDM, дальность до 20км (12dB), 1330нм

SNR-SFP+W37-20

### Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-LR/LW. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 20км, оптический бюджет 12дБ, simplex LC коннектор, соответствие 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 со скоростью передачи 10G и выше поддерживают функцию цифровой диагностики и мониторинга (DDMI/DOM).

Модели оптических приемопередатчиков SFP 1.25G также могут быть изготовлены с поддержкой функции **DDMI**. У таких моделей в артикуле (Part Number, P/N) указан дополнительный префикс "DDM". CWDM и DWDM SFP поддерживают DDMI по умолчанию.

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 Р/N, подробности уточняйте перед заказом.

Список аналогичных моделей от известных мировых производителей:



Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	SFP-10G-LR
	DS-SFP-FC8G-LW
	ONS-SC+-10G-LR
ADVA	1061701851-01
Alcatel-Lucent	SFP-10G-LR
	3HE04823AA
Brocade	10G-SFPP-LR
	57-1000076-01
	57-1000027-01
Ciena	XCVR-S10V31
Dell	330-2409
Enterasys	10GB-LR-SFPP
Extreme	10302
Force 10	GP-10GSFP-1L
HP	455886-B21
	AJ717A
	JD094B
Huawei	SFP+ LR
IBM	44W4404
Intel	SFP+ LR
Juniper	SFP-10GE-LR
Netgear	AXM762
Netxen	SFP+ 10G LR
Nokia-Siemens	V50017-U622-K500
Qlogic	SFP8-LW-1PK
Radware	9062206
Supermicro	AOC-E10GSFPSR

# Общие



## OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

Тип модуля Одноволоконный

Скорость модуля 10Gbps

Тип оптического волокна SMF

Длина волны Тх, нм 1330

Оптический бюджет, дБ 12

Мощность излучения, дБм от -2 до 4

Чувствительность приемника, дБм -14

Максимально допустимый уровень, дБм 0,5

Форм-фактор модуля Модули SFP+

Тип коннектора модуля LC

Максимальное расстояние, км 20

Расстояние передачи (диапазон), км 10-20