



## Модуль SFP+ оптический, дальность до 300м (5dB), 850нм

SNR-SFP+SR

### Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-SR/SW. Предназначен для работы в многомодовом оптическом волокне (Multi mode fiber, MMF), максимальная дальность 300м, оптический бюджет 5дБ, duplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

### Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	MMF
Длина волны Tx, нм	850
Длина волны Rx, нм	850
Оптический бюджет, дБ	5
Мощность излучения, дБм	от -6 до -1
Чувствительность приемника, дБм	-11
Максимально допустимый уровень, дБм	-1
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	0,3
Расстояние передачи (диапазон), км	< 1

### Доп. описание

Большинство моделей оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном (**industrial**, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

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 P/N, подробности уточняйте перед заказом.

**Список аналогичных моделей от известных мировых производителей:**



<b>Vendor</b>	<b>Part Number (P/N)</b>
Cisco	SFP-10G-SR
	DS-SFP-FC8G-SW
	SFP-10G-USR
Dell	330-2410
Extreme	10301
Force 10	GP-10GSFP-1S
HP	H3C 0231A0A6
	H3C JD092B
	455883-B21
	AJ716B
	AJ716A
Huawei	2318169
IBM	44W4404 , 46C3447
Intel	SFP+ SR
Juniper	SFP-10GE-SR
	SFP-10GE-USR
Netgear	AXM761
Netxen	SFP+ 10G SR
Nokia-Siemens	V50017-U620-K500
Qlogic	SFP8-SW-1PK
Radware	9062206
Supermicro	AOC-E10GSFPSR