



## Модуль SFP+ WDM, дальность до 60км (21dB), 1330нм

SNR-SFP+W37-60

### Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-ER/EW. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 60км, оптический бюджет 21дБ, simplex LC коннектор.

#### Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1330
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	1..6
Чувствительность приемника, dBm	-20
<b>Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm</b>	-8
Максимальная дальность, км	60
Оптический бюджет, дБ	21
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC simplex
Диапазон рабочих температур, C	-5..+70

Все модели оптических модулей SNR могут быть



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

изготовленны в промышленном (  
**industrial**  
, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих температур:  
**-40...+85 C**  
.

Трансиверы со скоростью передачи 1G и ниже, также как и 10G модели могут быть изготовленны с поддержкой функции цифровой диагностики и мониторинга (**DDMI/DOM**).

Совместимость модулей с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающем другие технологиями передачи данных: FibreChannel, SONET/SDH: 4/8/10G FC, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

#### Список аналогов от известных производителей:

Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	SFP-10G-ZR ONS-SC+-10G-ZR
Alcatel-Lucent	3HE05894AA
Brocade	10G-SFPP-ZR 57-0000085-01 57-0000080-01
Ciena	XCVR-S40V55
Extreme	10309
Force 10	GP-10GSFP-1Z
HP	H3C JG234A
Huawei	34060613
Juniper	SFP-10GE-ZR
Nokia-Siemens	V50017-U624-K500

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

## Общие

Тип модуля	Одномодовый
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1330
Оптический бюджет, дБ	21
Мощность излучения, дБм	от 1 до 6
Чувствительность приемника, дБм	-20



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

Максимально допустимый уровень, дБм

-8

Форм-фактор модуля

Модули SFP+

Тип коннектора модуля

LC

Максимальное расстояние, км

60

Расстояние передачи (диапазон), км

40-80