



## Модуль SFP+ WDM, дальность до 40км (16dB), 1330нм

SNR-SFP+W37-40

### 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 40км, оптический бюджет 16дБ, simplex LC коннектор, соответствие рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

#### Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1330
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	1..5
Чувствительность приемника, dBm	-15
<b>Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm</b>	0
Максимальная дальность, км	40
Оптический бюджет, дБ	16
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC simplex
Диапазон рабочих температур, С	-5..+70

### Общие



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

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1330
Длина волны Rx, нм	1270
Оптический бюджет, дБ	16
Мощность излучения, дБм	от 1 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-15
Максимально допустимый уровень, дБм	0
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	40
Расстояние передачи (диапазон), км	20-40

## Доп. описание

Все модели оптических модулей SNR могут быть изготовлены 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 изготовлены 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, поддерживающим 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:**

<b>Vendor</b>	<b>Part Number (P/N)</b>
Cisco	SFP-10G-ER ONS-SC+-10G-ER
ADVA	1061701851-01
Alcatel-Lucent	SFP-10G-ER 3HE05036AA
Brocade	10G-SFPP-ER 57-0000085-01 57-0000080-01
Ciena	XCVR-S40V55
Enterasys	10GB-ER-SFPP
Extreme	10309
Force 10	GP-10GSFP-1E
HP	H3C JG234A
Huawei	34060613
Juniper	SFP-10GE-ER
Nokia-Siemens	V50017-U624-K500

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