



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



## Модуль GBIC WDM, дальность до 3км (6dB), 1310нм (КОМИССИОННЫЙ)

SNR-GBIC-W35-3(com)

### Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором GBIC для 1G Ethernet, соответствует стандарту 1000Base-BX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 3км, оптический бюджет 6dB, SC коннектор, рабочая длина волны Tx/Rx: 1310/1550нм. Полностью соответствует спецификации [MSA](#)

### Основные технические характеристики

|                                                                 |            |
|-----------------------------------------------------------------|------------|
| Рабочая длина волны Tx, нм                                      | 1310       |
| Тип лазера                                                      | FP         |
| Мощность излучения, dBm                                         | -14... -10 |
| Тип приемника                                                   | PIN        |
| Чувствительность приемника, dBm                                 | -20        |
| <b>Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm</b> | -3         |
| Максимальная дальность, км                                      | 3          |
| Оптический бюджет, дБ                                           | 6          |
| Поддержка горячей замены                                        | +          |
| Тип коннектора                                                  | SC         |
| Диапазон рабочих температур, C                                  | -5...+70   |

Все модели оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном (**industrial**)



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

, 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.

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

## Общие

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Тип модуля                          | Одномодовый   |
| Скорость модуля                     | 1Gbps         |
| Тип оптического волокна             | SMF           |
| Длина волны Tx, нм                  | 1310          |
| Оптический бюджет, дБ               | 6             |
| Мощность излучения, дБм             | от -14 до -10 |
| Чувствительность приемника, дБм     | -20           |
| Максимально допустимый уровень, дБм | -3            |
| Форм-фактор модуля                  | Модули GBIC   |
| Тип коннектора модуля               | SC            |
| Максимальное расстояние, км         | 3             |
| Расстояние передачи (диапазон), км  | 1-10          |