



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Модуль GBIC WDM, дальность до 40км (20dB), 1550нм

SNR-GBIC-W53-40

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 40 км, оптический бюджет 22dB, SC коннектор, рабочая длина волны Tx/Rx: 1550/1310нм. Полностью соответствует спецификации [MSA](#)

Основные технические характеристики

Рабочая длина волны Tx, нм	1550
Тип лазера	DBF
Мощность излучения, dBm	-2.. +3
Тип приемника	PIN
Чувствительность приемника, dBm	-24
Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm	-3
Максимальная дальность, км	3
Оптический бюджет, дБ	22
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	SC
Диапазон рабочих температур, C	-5..+70

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



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

исполнении с диапазоном рабочих температур: **-40..+85 С.**

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	1550
Длина волны RX, нм	1310
Оптический бюджет, дБ	22
Мощность излучения, дБм	от -2 до 3
Чувствительность приемника, дБм	-24
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули GBIC
Тип коннектора модуля	SC
Максимальное расстояние, км	40
Расстояние передачи (диапазон), км	20-40