



Модуль LTE WDM SFP+, дальность до 10км(6db), 1270нм

SNR-SFP+LTE-W73-10

Описание

Одноволоконный оптический модуль с форм фактором SFP+ для оборудования LTE. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 10км, оптический бюджет 6dB, LC коннектор, рабочая длина волны Tx/Rx: 1270/1330нм.

Область применения Open Base Station Architecture Initiative(

OBSAI

), Common Public Radio Interface (

) интерфейсы. Стандарт CPRI поддерживается такими вендорами как: Ericsson AB, Huawei Technologies Co. Ltd, NEC Corporation, Alcatel Lucent и Nokia Siemens Networks. Стандарт OBSAI поддерживается вендорами: Hyundai, LGE, Nokia, Samsung и ZTE.

Основные технические характеристики



Рабочая длина волны Tx/Rx, нм	1270/1330
Скорость передачи	600M~6.25G
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	-8 0
Тип приемника	PIN
Чувствительность приемника, dBm	-14,4
Максимальная допустимая мощность на входе приемника,dBm	0,5
Максимальная дальность, км	10
Оптический бюджет, дБ	6
Поддержка горячей замены	+
Тип коннектора	LC
Диапазон рабочих температур, С	-5+70
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Все модели оптических модулей SNR могут быть изготовленны в промышленном (

industrial

, индустриальном) исполнении с диапазаном 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.

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

Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Тх, нм	1270
Длина волны RX,нм	1330



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

Оптический бюджет,дБ	6
Мощность излучения, дБм	-8
Чувствительность приемника, дБм	-14,4
Максимально допустимый уровень, дБм	0,5
Форм-фактор модуля	Модули SFP-
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	10
Расстояние передачи (диапазон), км	1-10