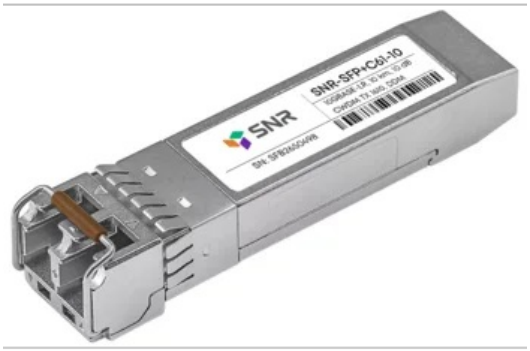
ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Модуль SFP+ CWDM оптический, дальность до 10км (10dB), 1610нм

SNR-SFP+C61-10

Описание

10 гигабитный модуль с форм-фактором SFP+ , работающий по стандарту 10GBASE-LR/LW
.

Использование 10 гигабитных модулей рекомендуется в проектах, где требуются высокопроизводительные неблокируемые решения, в центрах обработки данных, в центре крупномасштабных сетей или для подключения узлов уровня распределения, с критическими требованиями к пропускной способности соединений.

Модули поддерживают технологию цифровой диагностики, которая позволяет в реальном времени отслеживать параметры работы устройства, такие как: рабочая температура, отклонение тока лазера, излучаемая оптическая мощность, принимаемая оптическая мощность, напряжение питания.

Поддерживается система сигнализации о выходе параметров за пределы установленных допусков.

Основные характеристики:

Рабочая длина волны 1610
Поддерживает скорости 9.95Gb/s до 11.1Gb/s;
Поддержка «горячей» замены;
Максимальная дальность связи
1
0 км;
CWDM EML лазер, не требующий дополнительного охлаждения;
Duplex
L
C - connector;
Рассеиваемая мощность 3.0 Вт;
Поддержка функций цифровой диагностики;
Рабочая температура -5... 70 °C
Мощность излучения

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

-3
..
1
dBm
Чувствительность приемника -
1
3dBm

Область применения:

10GBASE-ER/EW 10G Ethernet
1200-SM-LL-L 10G Fiber Channel
CWDM networks

Other Optical Links

Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1610
Оптический бюджет,дБ	10
Мощность излучения, дБм	от -3 до 1
Чувствительность приемника, дБм	-13
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