



Модуль SFP+ CWDM оптический, дальность до 10км (10dB), 1590нм

SNR-SFP+C59-10

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 1590
- 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



OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

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

Област

ь 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 | 1590 |
| 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 |