

Модуль XFP CWDM оптический, дальность до 70км (23dB), 1530нм

SNR-XFP-C53-70

Описание

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:

10GBASE Ethernet;
поддерживает скорости 9.95Gb/s до 11.1Gb/s;
длина волны 1530нм;
поддержка «горячей» замены;
максимальная дальность связи 70 км;
CWDM EML лазер, не требующий дополнительного охлаждения;
Duplex LC - connector;
рассекаемая мощность 2.5 Вт;
поддержка функций цифровой диагностики;
рабочая температура 0... 70 °C
мощность излучения 0... 4dBm
чувствительность приемника -23dBm

Области применения:

10GBASE-ER/EW 10G Ethernet
1200-SM-LL-L 10G Fibre Channel
SONET OC-192 IR-2
SDH STM S-64.2b
SONET OC-192 IR-3
SDH STM S-64.3b
ITU-T G.709

Спецификация

Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1530
Оптический бюджет, дБ	23
Мощность излучения, дБм	от 0 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-23



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

Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули XFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	70
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80