



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Модуль SFP 2.5G CWDM оптический, дальность до 120км (34dB), 1370нм

SNR-SFP2.5-C37-120

Описание

2.5 гигабитный модуль с форм-фактором SFP, работающий по стандарту OC48/STM16 и совместимый со стандартами FC2, GigabitEthernet.

Основные характеристики:

Рабочая длина волны TX 1370нм
Поддерживает скорости до 2.5Gb/s;
Поддержка «горячей» замены;
Максимальная дальность связи 120 км;
DFB лазер, не требующий дополнительного охлаждения;
Duplex LC - connector;
Напряжение питания 3.3В;
Рабочая температура -5... 70 °C
Мощность излучения 3.. 6dBm
Чувствительность приемника -32dBm
Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA)

Область применения:

Fiber Channel Links
Gigabit Ethernet Interconnect
WDM OC-48 / STM-16 Links

Общие

Тип модуля	CWDM
Скорость модуля	2,5Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1370
Оптический бюджет,дБ	34
Мощность излучения, дБм	от 3 до 6
Чувствительность приемника, дБм	-32
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	120
Расстояние передачи (диапазон), км	80-120