



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



Модуль SFP 2.5G WDM, дальность до 10км SC (10dB), 1310нм

SNR-SFP2.5-W35-10

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 TX1310/RX1550
Поддерживает скорости до 2.5Gb/s;
Поддержка «горячей» замены;
Максимальная дальность связи 10 км;
DFB лазер, не требующий дополнительного охлаждения;
Simplex SC — connector;
Напряжение питания 3.3В;
Рабочая температура -5... 70 °C
Мощность излучения -8.. -3dBm
Чувствительность приемника -18dBm
Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA)

Область применения:

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

Спецификация

Общие

Тип модуля	Одномодовый
Скорость модуля	2,5Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1310
Длина волны RX, нм	1550
Оптический бюджет, дБ	10



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

Мощность излучения, дБм	от -8 до -3
Чувствительность приемника, дБм	-18
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	SC
Максимальное расстояние, км	10
Расстояние передачи (диапазон), км	1-10