



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



Модуль XFP оптический, дальность до 2км (9dB), 1310нм

SNR-XFP-LR-2

Описание

10 гигабитный модуль с форм-фактором XFP, работающий по стандарту 10GBASE-LR/LW и совместимый со стандартами TenGigabitEthernet.

Основные характеристики:

Рабочая длина волны TX: 1310 нм
Поддерживает скорости до 10.3125Gb/s;
Поддержка Digital Diagnostic Monitoring (DDM);
Поддержка «горячей» замены;
Максимальная дальность связи 2 км;
FP лазер;
Duplex LC - connector;
Рабочая температура 0...70 °C
Мощность излучения -5.2.. 0dBm
Чувствительность приемника -14.4dBm
Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA)

Область применения:

10GBASE-LR at 10.31Gbps
10GBASE-LW at 9.95Gbps
SONET OC-192 SR-1, SDH STM I-64.1 at 9.953Gbps
Other optical links

Спецификация

Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1310



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

Длина волны RX, нм	1310
Оптический бюджет, дБ	9
Мощность излучения, дБм	-5,2
Чувствительность приемника, дБм	-14,4
Максимально допустимый уровень, дБм	0,5
Форм-фактор модуля	Модули XFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	2
Расстояние передачи (диапазон), км	1-10