





Модуль X2 DWDM оптический, дальность до 80км (22dB), 1549.32нм

SNR-X2-D35-80

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;

поддержка «горячей» замены;

максимальная дальность связи 40 км;

DWDM EML лазер, не требующий дополнительного охлаждения;

Duplex LC - connector;

рассеиваемая мощность 3.5 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

Использование CWDM и DWDM мультиплексоров/демультиплексоров позволяет получить 10G по одному волокну.

Общие

Тип модуля



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

Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1549,32
Оптический бюджет,дБ	22
Мощность излучения, дБм	от 0 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-23
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули Х2
Форм-фактор модуля Тип коннектора модуля	Модули X2 LC
Тип коннектора модуля	LC

Доп. описание

Канал Номер для заказа Частота, TGhz Длина волны, nm

```
17 SNR-X2-DWDM-23-17 191.7 1563.86
18 SNR-X2-DWDM-23-18 191.8 1563.05
19 SNR-X2-DWDM-23-19 191.9 1562.23
20 SNR-X2-DWDM-23-20 192.0 1561.42
21 SNR-X2-DWDM-23-21 192.1 1560.61
22 SNR-X2-DWDM-23-22 192.2 1559.79
23 SNR-X2-DWDM-23-23 192.3 1558.98
24 SNR-X2-DWDM-23-24 192.4 1558.17
25 SNR-X2-DWDM-23-25 192.5 1557.36
26 SNR-X2-DWDM-23-26 192.6 1556.55
27 SNR-X2-DWDM-23-27 192.7 1555.75
28 SNR-X2-DWDM-23-28 192.8 1554.94
29 SNR-X2-DWDM-23-29 192.9 1554.13
30 SNR-X2-DWDM-23-30 193.0 1553.33
31 SNR-X2-DWDM-23-31 193.1 1552.52
32 SNR-X2-DWDM-23-32 193.2 1551.72
33 SNR-X2-DWDM-23-33 193.3 1550.92
34 SNR-X2-DWDM-23-34 193.4 1550.12
35 SNR-X2-DWDM-23-35 193.5 1549.32
36 SNR-X2-DWDM-23-36 193.6 1548.51
37 SNR-X2-DWDM-23-37 193.7 1547.72
38 SNR-X2-DWDM-23-38 193.8 1546.92
39 SNR-X2-DWDM-23-39 193.9 1546.12
40 SNR-X2-DWDM-23-40 194.0 1545.32
41 SNR-X2-DWDM-23-41 194.1 1544.53
42 SNR-X2-DWDM-23-42 194.2 1543.73
43 SNR-X2-DWDM-23-43 194.3 1542.94
44 SNR-X2-DWDM-23-44 194.4 1542.14
45 SNR-X2-DWDM-23-45 194.5 1541.35
46 SNR-X2-DWDM-23-46 194.6 1540.56
47 SNR-X2-DWDM-23-47 194.7 1539.77
48 SNR-X2-DWDM-23-48 194.8 1538.98
```



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

49 SNR-X2-DWDM-23-49 194.9 1538.19
50 SNR-X2-DWDM-23-50 195.0 1537.40
51 SNR-X2-DWDM-23-51 195.1 1536.61
52 SNR-X2-DWDM-23-52 195.2 1535.82
53 SNR-X2-DWDM-23-53 195.3 1535.04
54 SNR-X2-DWDM-23-54 195.4 1534.25
55 SNR-X2-DWDM-23-55 195.5 1533.47
56 SNR-X2-DWDM-23-56 195.6 1532.68
57 SNR-X2-DWDM-23-57 195.7 1531.90
58 SNR-X2-DWDM-23-58 195.8 1531.12
59 SNR-X2-DWDM-23-59 195.9 1530.33
60 SNR-X2-DWDM-23-60 196.0 1529.55
61 SNR-X2-DWDM-23-61 196.1 1528.77

SNR-X2-DWDM-23-xx, где xx - DWDM канал.