



Модуль SFP CWDM оптический, дальность до 80км (32dB), 1370нм

SNR-SFP-C37-80

Описание

Двухволоконный оптический CWDM модуль с форм-фактором SFP для 1G Ethernet, соответствует стандарту 1000Base-ZX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 80км, оптический бюджет 32dB, duplex LC коннектор.

Основные технические характеристики:

| | |
|---|-----------|
| Рабочая длина волны Tx, нм | 1370 |
| Тип лазера | DFB |
| Мощность излучения, dBm | 0... 5 |
| Тип приемника | APD |
| Чувствительность приемника, dBm | -32 |
| Максимальная допустимая мощность на входе приемника, dBm | -10 |
| Максимальная дальность, км | 80 |
| Оптический бюджет, дБ | 32 |
| Поддержка DDMI (Digital Diagnostic Monitoring Interface) | + |
| Поддержка горячей замены | + |
| Тип коннектора | LC duplex |
| Диапазон рабочих температур, С | -5...+70 |

Общие

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Тип модуля | CWDM |
| Скорость модуля | 1Gbps |
| Тип оптического волокна | SMF |
| Длина волны Tx, нм | 1370 |
| Оптический бюджет, дБ | 32 |
| Мощность излучения, дБм | от 0 до 5 |
| Чувствительность приемника, дБм | -32 |
| Максимально допустимый уровень, дБм | -3 |
| Форм-фактор модуля | Модули SFP |
| Тип коннектора модуля | LC |
| Максимальное расстояние, км | 80 |
| Расстояние передачи (диапазон), км | 40-80 |

Доп. описание

Все модели оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном (**industrial**, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих температур:
-40..+85 C

Трансиверы со скоростью передачи 1G и ниже, также как и 10G модели могут быть изготовлены с поддержкой функции цифровой диагностики и мониторинга.

Совместимость модулей с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающем другие технологии передачи данных: FibreChannel, SONET/SDH: 4/8/10G FC, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

Список аналогов от известных производителей:



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

| Vendor | Part Number (P/N) |
|---------------|--------------------------|
| Cisco | CWDM-SFP-1370 |
| Brocade | E1MG-CWDM60-1370 |
| Extreme | 10053.37 |
| MRV | SFP-GDCWXD-37-R |
| Nokia Siemens | V50017-U3337-K500 |
| HP | J4860C.37 |
| Juniper | SFP-1GE-LH-CWDM-1370 |

Возможно изготовление оптических модулей с вашим логотипом и P/N!