



## Модуль SFP+ CWDM оптический, дальность до 40км (14dB), 1490нм

SNR-SFP+C49-40

### Описание

10 гигабитный CWDM модуль с форм-фактором SFP+, работающий по стандарту 10GBASE-ER/EW и совместимый со стандартами 10G Ethernet.

#### Основные характеристики:

- Рабочая длина волны TX 1490nm;
- Поддерживает скорости до 10.3125Gb/s;
- Поддержка «горячей» замены;
- Максимальная дальность связи 40км;
- EML лазер, PIN приемник;
- Duplex LC - connector;
- Напряжение питания 3.3В;
- Рабочая температура -5... 70 °С;
- Мощность излучения -0.5.. 4dBm;
- Чувствительность приемника -14.5dBm;
- Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA).

#### Область применения:

- 10G Ethernet Interconnect;
- 1000 Base-LX Ethernet;
- Other links.

#### Спецификация

### Общие

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Тип модуля                      | CWDM         |
| Скорость модуля                 | 10Gbps       |
| Тип оптического волокна         | SMF          |
| Длина волны Tx, нм              | 1490         |
| Оптический бюджет, дБ           | 14           |
| Мощность излучения, дБм         | от -0.5 до 4 |
| Чувствительность приемника, дБм | -14,5        |



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

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Максимально допустимый уровень, дБм | 0,5         |
| Форм-фактор модуля                  | Модули SFP+ |
| Тип коннектора модуля               | LC          |
| Максимальное расстояние, км         | 40          |
| Расстояние передачи (диапазон), км  | 20-40       |