

# Модуль SFP с интерфейсом RJ45, до 100м

## SNR-SFP-T

### Описание

Витая пара (1000BaseT, разъем RJ-45), SFP, расстояние до 100м.

SFP (Small Form-factor Pluggable) предназначены для установки в слот маршрутизатора или коммутатора и обеспечивают подключение его к сети с помощью нужного интерфейса. Конверторы SFP поддерживают режим горячей замены (hot-swap). Выпускаются различные модули, позволяющие подключить необходимое оборудование к различным средам передачи: многомодовое оптоволокно , одномодовое оптоволокно, витая пара. Модуль SFP-T стандарта 1000Base-T обеспечивает передачу данных по витой паре категории 5, на расстояние до 100 метров.

### Спецификация

Большинство моделей оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном (

#### industrial

, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих температур:

**-40..+85C**

или в исполнении с расширенным (**extended**)

диапазоном температур: **0..+85C**. Возможность изготовления данной и других моделей в таких модификациях уточняйте у менеджеров.

Все оптические трансиверы SNR со скоростью передачи 10G и выше поддерживают функцию цифровой диагностики и мониторинга (**DDMI/DOM**).

Модели оптических приемопередатчиков SFP 1.25G также могут быть изготовлены с поддержкой функции **DDMI**. У таких моделей в артикуле (Part Number, P/N) указан дополнительный префикс "DDM". CWDM и DWDM SFP поддерживают DDMI по умолчанию.

Совместимость оптических модулей SNR с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink, ZTE и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологиями передачи данных: FibreChannel: 1/2/4/8/10/16G FC, SONET/SDH: STM-1/OC-3, STM-4/OC-12, STM-16/OC-48, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.

Возможно изготовление оптических модулей с вашим логотипом и P/N, подробности уточняйте перед заказом.

### Общие

Тип модуля	Copper
Скорость модуля	1Gbps
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	RJ45
Диапазон рабочих температур, °C	от -5 до 70
Максимальное расстояние, км	0,1
Расстояние передачи (диапазон), км	< 1