

## Модуль SFP+ оптический, дальность до 100 км (26dB), DDMI, 1550нм

SNR-SFP+ZR-100

### Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-ER/EW. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 100км, оптический бюджет 26дБ, duplex LC коннектор. Полностью соответствует спецификации [MSA](#)

### Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1550
Оптический бюджет,дБ	26
Мощность излучения, дБм	от 1.5 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-24,5
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	100
Расстояние передачи (диапазон), км	80-120

### Доп. описание

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.