



Модуль SFP оптический, дальность до 2км (12dB), 1310нм

SNR-SFP-SX-1310

Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для 1G Ethernet, соответствует стандарту 1000Base-SX. Предназначен для работы в многомодовом оптическом волокне (Multi mode fiber, MMF), максимальная дальность 2км при использовании кабеля OM2+, оптический бюджет 12dB, LC коннектор, рабочая длина волны 1310нм.

Поддержка функции DDM

*

.

Соответствует рекомендациям [SFF-8431 Multisource Agreement \(MSA\)](#).

*Функция DDM может быть активирована программно.

Дальность передачи в зависимости от типа MM кабеля

Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	1Gbps
Тип оптического волокна	MMF
Длина волны Tx, нм	1310
Длина волны RX, нм	1310
Оптический бюджет, дБ	12
Мощность излучения, дБм	от -9 до -3
Чувствительность приемника, дБм	-21
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	2

Расстояние передачи (диапазон), км

1-10

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 поддерживают функцию цифровой диагностики и мониторинга* ([DDMI/DOM](#)).

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.

*Функция DDM может быть активирована программно.

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