

Модуль SFP CWDM оптический, дальность до 60км (25dB), 1450нм

SNR-SFP-C45-60

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 60км, оптический бюджет 25dB, duplex LC коннектор, соответствие рекомендациям SFF-8431 Multisource Agreement (MSA).

Основные технические характеристики:

Рабочая длина волны Tx, нм	1450
Тип лазера	DFB
Мощность излучения, dBm	0... 5
Тип приемника	PIN
Чувствительность приемника, dBm	-25
Максимальная допустимая мощность на входе приемника,dBm	-10
Максимальная дальность, км	60
Оптический бюджет, дБ	25
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	1450
Оптический бюджет,дБ	25

Мощность излучения, дБм от 0 до 5

Чувствительность приемника, дБм -25

Максимально допустимый уровень, дБм -10

Форм-фактор модуля Модули SFP

Тип коннектора модуля LC

Максимальное расстояние, км 60

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 С

Трансиверы со скоростью передачи 1G и ниже, также как и 10G модели могут быть изготовлены с поддержкой функции цифровой диагностики и мониторинга ([DDMI/DOM](#)).

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

Список аналогов от известных производителей:

Vendor	Part Number (P/N)
Cisco	CWDM-SFP-1450
Brocade	E1MG-CWDM60-1450
Extreme	10053.45
MRV	SFP-GDCWXD-45-R
Nokia Siemens	V50017-U3345-K500
HP	J4860C.45
Juniper	SFP-1GE-LH-CWDM-1450

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