



Модуль SFP CWDM оптический, дальность до 60км (25dB), 1430нм

SNR-SFP-C43-60

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	1430
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	1430
Оптический бюджет, дБ	25
Мощность излучения, дБм	от 0 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-25
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
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 C

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-1430
Brocade	E1MG-CWDM60-1430
Extreme	10053.43
MRV	SFP-GDCWXD-43-R
Nokia Siemens	V50017-U3343-K500
HP	J4860C.43
Juniper	SFP-1GE-LH-CWDM-1430



nag
Следуй за экспертом

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

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