

CWDM SFP 1 Gbps модули

Хит



Производитель:	FoxGate
Модули:	SFP
Технология:	CWDM
Гарантия:	12 месяцев

Описание

CWDM SFPd-2SM-xxxxnm-xxLC - эти приемопередающие модуль предназначены для организации высокоскоростных дуплексных соединений. Они разработаны для технологии Coarse Wavelength Division Multiplexing (CWDM) и работают со скоростями 1.25/1.0625Gbps. Модули выпускаются для восемнадцати CWDM длин волн (1270 nm, 1290nm, 1310nm.... 1610nm) и поддерживают функцию цифровой диагностики (DDM).

Область применения:

- CWDM системы;
- городские сети Gigabit Ethernet;
- 4 Fibre Channel.

Данные SFP модули поддерживают уникальную технологию цифровой диагностики, которая в реальном времени позволяет проследить параметры работы устройства, такие как: рабочая температура, отклонение тока лазера, излучаемая оптическая мощность, принимаемая оптическая мощность, напряжение питания. Также поддерживается система сигнализации о выходе параметров за пределы установленных допусков.

Информация для заказа:

Номер модели	Длина волны (нм)			Цветовая маркировка	Дальность	Функция диагностики (DDM)
	Мин.	Норм.	Макс.			

SFPd-2SM-1270nm-40LC	1264.5	1270	1277.5	не нормируется	40км	да
SFPd-2SM-1290nm-40LC	1284.5	1290	1297.5		40км	да
SFPd-2SM-1310nm-40LC	1304.5	1310	1317.5		40км	да
SFPd-2SM-1330nm-40LC	1324.5	1330	1337.5		40км	да
SFPd-2SM-1350nm-40LC	1344.5	1350	1357.5		40км	да
SFPd-2SM-1370nm-40LC	1364.5	1370	1377.5		40км	да
SFPd-2SM-1390nm-40LC	1384.5	1390	1397.5		40км	да
SFPd-2SM-1410nm-40LC	1404.5	1410	1417.5		40км	да
SFPd-2SM-1430nm-40LC	1424.5	1430	1437.5		40км	да
SFPd-2SM-1450nm-40LC	1444.5	1450	1457.5		40км	да
SFP-2SM-1270nm-40LC	1264.5	1270	1277.5		40км	нет
SFP-2SM-1290nm-40LC	1284.5	1290	1297.5		40км	нет
SFP-2SM-1310nm-40LC	1304.5	1310	1317.5		40км	нет
SFP-2SM-1330nm-40LC	1324.5	1330	1337.5		40км	нет
SFP-2SM-1350nm-40LC	1344.5	1350	1357.5		40км	нет
SFP-2SM-1370nm-40LC	1364.5	1370	1377.5		40км	нет
SFP-2SM-1390nm-40LC	1384.5	1390	1397.5		40км	нет
SFP-2SM-1410nm-40LC	1404.5	1410	1417.5		40км	нет
SFP-2SM-1430nm-40LC	1424.5	1430	1437.5		40км	нет
SFP-2SM-1450nm-40LC	1444.5	1450	1457.5		40км	нет
SFPd-2SM-1470nm-40LC	1464	1470	1477.5	Серый	40км	да
SFPd-2SM-1490nm-40LC	1484	1490	1497.5	Фиолетовый	40км	да
SFPd-2SM-1510nm-40LC	1504	1510	1517.5	Синий	40км	да
SFPd-2SM-1530nm-40LC	1524	1530	1537.5	Зеленый	40км	да
SFPd-2SM-1550nm-40LC	1544	1550	1557.5	Желтый	40км	да
SFPd-2SM-1570nm-40LC	1564	1570	1577.5	Оранжевый	40км	да
SFPd-2SM-1590nm-40LC	1584	1590	1597.5	Красный	40км	да
SFPd-2SM-1610nm-40LC	1604	1610	1617.5	Коричневый	40км	да
SFP-2SM-1470nm-40LC	1464	1470	1477.5	Серый	40км	нет
SFP-2SM-1490nm-40LC	1484	1490	1497.5	Фиолетовый	40км	нет
SFP-2SM-1510nm-40LC	1504	1510	1517.5	Синий	40км	нет
SFP-2SM-1530nm-40LC	1524	1530	1537.5	Зеленый	40км	нет
SFP-2SM-1550nm-40LC	1544	1550	1557.5	Желтый	40км	нет
SFP-2SM-1570nm-40LC	1564	1570	1577.5	Оранжевый	40км	нет
SFP-2SM-1590nm-40LC	1584	1590	1597.5	Красный	40км	нет
SFP-2SM-1610nm-40LC	1604	1610	1617.5	Коричневый	40км	нет
SFPd-2SM-1470nm-80LC	1464	1470	1477.5	Серый	80км	да
SFPd-2SM-1490nm-80LC	1484	1490	1497.5	Фиолетовый	80км	да
SFPd-2SM-1510nm-80LC	1504	1510	1517.5	Синий	80км	да
SFPd-2SM-1530nm-80LC	1524	1530	1537.5	Зеленый	80км	да

SFPd-2SM-1550nm-80LC	1544	1550	1557.5	Желтый	80км	да
SFPd-2SM-1570nm-80LC	1564	1570	1577.5	Оранжевый	80км	да
SFPd-2SM-1590nm-80LC	1584	1590	1597.5	Красный	80км	да
SFPd-2SM-1610nm-80LC	1604	1610	1617.5	Коричневый	80км	да
SFP-2SM-1470nm-80LC	1464	1470	1477.5	Серый	80км	нет
SFP-2SM-1490nm-80LC	1484	1490	1497.5	Фиолетовый	80км	нет
SFP-2SM-1510nm-80LC	1504	1510	1517.5	Синий	80км	нет
SFP-2SM-1530nm-80LC	1524	1530	1537.5	Зеленый	80км	нет
SFP-2SM-1550nm-80LC	1544	1550	1557.5	Желтый	80км	нет
SFP-2SM-1570nm-80LC	1564	1570	1577.5	Оранжевый	80км	нет
SFP-2SM-1590nm-80LC	1584	1590	1597.5	Красный	80км	нет
SFP-2SM-1610nm-80LC	1604	1610	1617.5	Коричневый	80км	нет
SFPd-2SM-1470nm-120LC	1464	1470	1477.5	Серый	120км	да
SFPd-2SM-1490nm-120LC	1484	1490	1497.5	Фиолетовый	120км	да
SFPd-2SM-1510nm-120LC	1504	1510	1517.5	Синий	120км	да
SFPd-2SM-1530nm-120LC	1524	1530	1537.5	Зеленый	120км	да
SFPd-2SM-1550nm-120LC	1544	1550	1557.5	Желтый	120км	да
SFPd-2SM-1570nm-120LC	1564	1570	1577.5	Оранжевый	120км	да
SFPd-2SM-1590nm-120LC	1584	1590	1597.5	Красный	120км	да
SFPd-2SM-1610nm-120LC	1604	1610	1617.5	Коричневый	120км	да
SFP-2SM-1470nm-120LC	1464	1470	1477.5	Серый	120км	нет
SFP-2SM-1490nm-120LC	1484	1490	1497.5	Фиолетовый	120км	нет
SFP-2SM-1510nm-120LC	1504	1510	1517.5	Синий	120км	нет
SFP-2SM-1530nm-120LC	1524	1530	1537.5	Зеленый	120км	нет
SFP-2SM-1550nm-120LC	1544	1550	1557.5	Желтый	120км	нет
SFP-2SM-1570nm-120LC	1564	1570	1577.5	Оранжевый	120км	нет
SFP-2SM-1590nm-120LC	1584	1590	1597.5	Красный	120км	нет
SFP-2SM-1610nm-120LC	1604	1610	1617.5	Коричневый	120км	нет

Характеристики

- Соответствие рекомендациям SFF-8472 Multisource Agreement (MSA);
- +3.3 вольта питание;
- «Горячая» замена;
- Соответствие спецификациям IEEE 802.3z/Gigabit Ethernet;
- Позволяет организовывать двустороннее соединение на скорости до 1.25Gb/s;
- APD приемник для передачи на расстояние 120 км;
- DFB лазер, не требующий дополнительного охлаждения;
- Может быть выбрано восемь каналов из диапазона длин волн 1470-1610 нм;
- Бюджет мощности 36/41dB;
- Цветовая маркировка модулей для различных длин волн;

- Дуплексный LC коннектор;
- Металлический экран, слабое побочное ЭМИ;
- Рабочая температура 0...+70 °С;
- Модуль соответствует требованиям IEC 60825-1 и IEC 60825-2.