Паспорт изделия

Модуль SFP WDM 1.25G, 1550nm / 1310nm, 20 km, LC, DDM, Cisco

Артикул: LAN-WDM-15/13-20-SM

Модуль SFP WDM 1.25G, 1550nm / 1310nm, 20 km, LC, DDM, Cisco



Описание

Модуль для работы по одному оптическому волокну в формате SFP для Gigabit Ethernet (1000Base-LX). Предназначен для работы по одномодовому оптическому волокну (SMF), максимальная дальность 20км, оптический бюджет 14dBm, LC коннектор, рабочие длины волн 1550/1310нм.

Модули SFP поддерживают режим горячей замены (hot-swap) и могут иметь функцию DDM (Digital Diagnostic Monitoring), с помощью которой можно в режиме реального времени отслеживать различные параметры работы модуля.
Программное обеспечение модулей поддерживает работу с оборудованием разных брендов, в зависимости от выбранной версии прошивки.

Основные особенности:

- Скорость до 1.25Гб/с
- Горячая замена (hot-pluggable)
- Симплексный LC коннектор
- Расстояние передачи данных до 20км по волокну SMF 9/125мкм
- Лазер передатчика DFB 1550nm
- Фотодетектор приемника PIN 1310nm
- Питание 3.3В
- Интерфейс мониторинга совместим с SFF-8472
- Низкое тепловыделение <1Вт
- Доступны версии в широком диапазоне рабочих температур
  Промышленный/Расширенный/Коммерческий :--40°C до 85°C; -5°C до 85°C; 0°C до 70°C

- Соответствует стандарту RoHS и не содержит свинец

Применение:

- Сети доступа/Бэкбон
- Ethernet 1000Base-LX
- 1xFiber Channel
- Различные оптические соединения

Данный модуль используется в паре с LAN-WDM-13/15-20-SM**.**

Информация для заказа

LAN-WDM-15/13-20-SM	Модуль SFP WDM 1.25G, 1550nm / 1310nm, 20 km, LC, DDM, Cisco
LAN-WDMi-15/13-20-SM	Модуль SFP WDM 1.25G, 1550nm / 1310nm, 20 km, LC, промышленный, DDM, Cisco

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации. Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.