Паспорт изделия

Модуль SFP SX 0.55km, MM, dual core, 1.25Gbps, duplex LC, DDM, Cisco



Артикул: LAN-SFP-SX1.25-MM

Модуль SFP SX 0.55km, MM, dual core, 1.25Gbps, duplex LC, DDM, Cisco

Описание

Модуль для работы по двум оптическим волокнам в формате SFP для Gigabit Ethernet (1000Base-SX). Предназначен для работы по многомодовому оптическому волокну (MMF), максимальная дальность 550 м (волокно 50/125мкм), оптический бюджет 8dBm, LC коннекторы, рабочая длина волны 850 нм.

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)
- Дуплексный LC коннектор
- Расстояние передачи данных до 550м по волокну MM 50/125мкм
- Лазер передатчика VCSEL 850nm
- 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 1.25Гб/с 1000Base-SX
- 1xFiber Channel
- Различные оптические соединения

Информация для заказа

LAN-SFP-SX1.25-MM	Модуль SFP SX 0.55km, MM, dual core, 1.25Gbps, duplex LC, DDM, Cisco
LAN-SFPi-SX1.25-MM	Модуль SFP SX 0.55km, MM, dual core, 1.25Gbps, duplex 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.