

# Finisar FTLF1321P1BTL Таблица данных



Finisar FTLF1321P1BTL OC-48 SR/STM S-16 Оптический трансивер SFP 2 км

FTLF1321P1BTL

Оптические приемопередатчики FTLF1321P1BTL с возможностью подключения к малым форм-факторам (SFP) совместимы с соглашением SFP Multi-Sourcing Agreement (MSA). Они соответствуют стандартам SONET OC-48 SR (SDH STM I-16), Gigabit Ethernet, как указано в IEEE Std 802.3, и Fibre Channel FC-PI 13.0. Они совместимы со стандартами SONET OC-12 и SONET OC-3. Функции цифровой диагностики также доступны через 2-проводную последовательную шину, указанную в SFP MSA. Оптический трансивер соответствует требованиям RoHS, как описано в примечаниях по применению AN-2038.

## Функции

- Двухнаправленные каналы передачи данных со скоростью до 2,67 Гбит/с
- Размер SFP с возможностью «горячей» замены
- Встроенные цифровые диагностические функции
- Неохлаждаемый лазерный передатчик Фабри-Перо 1310 нм
- Дуплексный разъем LC
- Соответствует RoHS
- Металлический корпус для снижения электромагнитных помех
- Один источник питания 3,3 В
- Низкое рассеивание мощности <700 мВт, тип.
- Расширенный диапазон рабочих температур: от -40°C до 85°C

## Приложения

- SONET OC-48 SR / SDH STM I-16
- SONET OC-12 SR / SDH STM I-4
- SONET OC-3 SR / SDH STM I-1
- Гигабитный Ethernet / оптоволоконный канал

## Технические характеристики

- Расстояние: 2 км
- Скорость передачи данных (макс.): 2,67 Гбит/с
- Протокол: Совместимость с оптическим Gigabit Ethernet 1x Совместимость с Fibre Channel 2x  
Совместимость с Fibre Channel Совместимость с SONET OC-3 Совместимость с SONET OC-12  
Совместимость с SONET OC-48 Совместимость с Wireless CPRI
- Нижняя температура корпуса (°C): -40
- Максимальная температура корпуса (°C): 85
- Диагностика: цифровая
- Передатчик: лазер Фабри-Перо
- Получатель: PIN-код
- Напряжение питания: 3,3
- Разъем: LK
- Длина волны: 1310 нм

[Купить сейчас](#)