

# Finisar FTLF1326P3BTL Таблица данных



II-VI Finisar 6.144G 1310nm SMF 2km SFP+ Волоконно-оптический приемопередатчик

FTLF1326P3BTL

Приемопередатчики II-VI Finisar FTLF1326P3BTL SFP+ предназначены для использования в беспроводных базовых станциях на расстоянии до 2 км со скоростью передачи данных 4,915 и 6,144 Гбит/с для CPRI, OBSAI, LTE или других беспроводных приложений. Они соответствуют SFF-8432, SFF-8472 Rev 10.2, CPRI Rev 4.1, OBSAI Rev V4.1 и применимым частям FC-P1-4 Rev. 8.00; они также совместимы со скоростями передачи данных 1,228 и 2,457 Гбит/с для CPRI и применимых частей SFF-8431 Rev. 3.0. Продукт соответствует требованиям RoHS и не содержит свинца в соответствии с Директивой 2002/95/EC и указаниями по применению Finisar AN-2038.

## Функции

- Двухнаправленные каналы передачи данных со скоростью до 6,144 Гбит/с
- Размер SFP+ с возможностью «горячей» замены
- Встроенные цифровые диагностические функции
- Лазерный передатчик Фабри-Перо 1310 нм
- Дуплексный разъем LC
- Соответствует RoHS и не содержит свинца
- До 2 км при 6,144 Гбит/с на 9/125 мкм SMF
- Металлический корпус для снижения электромагнитных помех
- Один источник питания 3,3 В
- Промышленный диапазон рабочих температур: от -40°C до 85°C

## Приложения

- 2,457 Гб/с CPRI
- 4,915 Гбит/с CPRI/LTE
- 6,144 Гбит/с CPRI/OBSAI/LTE

## Технические характеристики

- Скорость передачи данных (макс.): 6,144 Гбит/с
- Разъем: LK
- Длина волны: 1310 нм
- Расстояние: 2 км
- Диагностика: цифровая
- Передатчик: лазер FP
- Получатель: PIN-код
- Напряжение питания: 3,3 В
- Низкая температура корпуса: -40°C
- Высокая температура корпуса: +85°C
- Протокол: SFF-8432, SFF-8472, ред. 10.2, CPRI, ред. 4.1, OBSAI, ред. V4.1.

[Купить сейчас](#)