

Finisar FTLF1523P1BTL Таблица данных



Оптический трансивер Finisar FTLF1523P1BTL OC-3 LR-2/STM L-1.2 SFP

FTLF1523P1BTL

Трансиверы FTLF1523P1BTL с малым форм-фактором (SFP) совместимы с соглашением SFP Multi-Source Agreement (MSA). Они соответствуют стандартам SONET и SDH на уровне OC-3 LR-2/STM L-1.2. Функции цифровой диагностики 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 155 Мбит/с
- Размер SFP с возможностью «горячей» замены
- Встроенные цифровые диагностические функции
- Неохлаждаемый лазерный передатчик DFB 1550 нм
- Дуплексный разъем LC
- Очень низкий джиттер
- Металлический корпус для снижения электромагнитных помех
- Один источник питания 3,3 В
- Низкое рассеивание мощности <700 мВт, тип.
- Промышленный диапазон рабочих температур: от -40°C до 85°C

Приложения

- SONET OC-3 LR-2 / SDH STM L-1.2

Технические характеристики

- Расстояние: 80 км
- Скорость передачи данных (макс.): 155 Мбит/с
- Протокол: Оптический, Fast Ethernet, совместимый, SONET, совместимый с OC-3, беспроводной, совместимый с CPRI.
- Нижняя температура корпуса (°C): -40
- Максимальная температура корпуса (°C): 85
- Диагностика: цифровая
- Передатчик: лазер DFB
- Получатель: PIN-код
- Напряжение питания: 3,3
- Разъем: LK
- Длина волны: 1550нм

[Купить сейчас](#)