

Finisar FTLF8524P3BNL Таблица данных



Finisar FTLF8524P3BNL 3.7G CPRI Беспроводной оптический трансивер SFP 300 м

FTLF8524P3BNL

Приемопередатчики FTLF8524P3BNL с подключаемыми модулями малого форм-фактора (SFP) совместимы с Соглашением о множественных источниках подключаемых модулей малого форм-фактора (MSA). Оптический трансивер соответствует требованиям RoHS, как описано в примечаниях по применению AN-2038. Функции цифровой диагностики доступны через 2-проводную последовательную шину, указанную в SFP MSA.

Функции

- Двухнаправленные каналы передачи данных со скоростью до 3,7 Гбит/с
- Размер SFP с возможностью «горячей» замены
- Встроенные цифровые диагностические функции
- 850-нм оксидный передатчик VCSEL
- Дуплексный разъем LC
- Соответствует RoHS
- До 300 м на MMF 62,5/125 мкм
- Металлический корпус для снижения электромагнитных помех
- Один источник питания 3,3 В
- Рассеиваемая мощность <0,5 Вт
- Расширенный диапазон рабочих температур: от -40°C до 85°C

Приложения

- Двойная скорость 1,063/2,125 Гбит/с Fibre Channel и беспроводное приложение
- Ethernet 1,25 Гбит/с 1000BASE-SX

Технические характеристики

- Расстояние: 300 м
- Скорость передачи данных (макс.): 3,7 Гбит/с
- Протокол: Оптический Gigabit Ethernet-совместимый 1x Fibre Channel-совместимый 2x Fibre Channel-совместимый Беспроводной CPRI-совместимый
- Низкая температура корпуса (°C): -40
- Максимальная температура корпуса (°C): 85
- Диагностика: цифровая
- Передатчик: VCSEL
- Получатель: PIN-код
- Напряжение питания: 3,3
- Разъем: LK
- Длина волны: 850нм

[Купить сейчас](#)