

Finisar FTLX1475D3BCL Таблица данных



Finisar FTLX1475D3BCL 10 Гбит/с, 10 км, 1310 нм, одномодовый оптический трансивер Datacom SFP+

FTLX1475D3BCL

FTLX1475D3BCL Оптические трансиверы 10 Гбит/с с улучшенным малым форм-фактором и возможностью подключения SFP+ предназначены для использования в каналах 10-Gigabit Ethernet на расстоянии до 10 км по одномодовому волокну. Они совместимы с SFF-8431, SFF-8432 и IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW и 10G Fibre Channel 1200-SM-LL-L. Мониторинг цифровой диагностики доступен через 2-проводной последовательный интерфейс, как указано в SFF-8472. FTLX1475D3BCL использует ограничивающий приемник. Оптический трансивер соответствует требованиям RoHS, как описано в примечаниях по применению AN-2038.

Функции

- Размер SFP+ с возможностью горячей замены
- Поддерживает скорость передачи данных от 9,95 до 10,5 Гбит/с.
- Рассеиваемая мощность < 1 Вт
- Соответствует RoHS
- Один источник питания 3,3 В
- Максимальная длина ссылки 10 км
- Неохлаждаемый лазер DFB 1310 нм
- Электрический интерфейс ограничения приемника
- Дуплексный разъем LC
- Встроенные цифровые диагностические функции
- Коммерческий диапазон температур: от -5°C до 70°C

Приложения

- 10GBASE-LR/LW 10G Ethernet
- 1200-SM-LL-L Оптоволоконный канал 10G

Технические характеристики

- Расстояние: 10 км
- Скорость передачи данных (макс.): 10,5 Гбит/с
- Протокол: Совместимость с 10x Fibre Channel Совместимость с 10 Gigabit Ethernet Совместимость с Wireless CPRI
- Нижняя температура корпуса (°C): -5
- Максимальная температура корпуса (°C): 70
- Диагностика: цифровая
- Передатчик: лазер DFB
- Получатель: PIN-код
- Напряжение питания: 3,3
- Разъем: LK
- Длина волны: 1310 нм

[Купить сейчас](#)