Finisar FCBG110SD1C03 Таблица данных



II-VI Finisar 10 Гбит/с SFPwire 3-метровый активный оптический кабель SFP+

FCBG110SD1C03

SFPwire® AOC — это семейство активных оптических кабелей нового поколения, специально предназначенных для использования между портами SFP+. Основанный на нашей вертикально интегрированной технологии массива VCSEL и разработанный с разъемами SFP+, SFPwire AOC легче и гибче, чем сопоставимые медные кабели прямого подключения (DAC) SFP+. Основное применение — соединения между стойками и внутри стойки в среде центра обработки данных.

II-VI Finisar FCBG110SD1C03 Активные оптические кабели SFPwire® SFP+ 10 Гбит/с предназначены для использования в каналах 10-Gigabit Ethernet. Они электрически совместимы с SFF-8431, а механический штекер SFP+ совместим с SFF-8432. SFPwire ограничивает SFI. Предыскажение главного электрического передатчика не требуется. Линейная коррекция главного электрического приемника не требуется. Разработчики хост-платы, использующие EDC PHY IC, должны следовать рекомендуемым производителем IC настройкам для взаимодействия хост-платы EDC PHY с ограничивающим приемником. SFPwire соответствует директиве RoHS 2011/65/EU. Дополнительную информацию см. в Указаниях по применению Finisar AN-2038.

Функции

• Концы кабеля SFP+ с возможностью горячей замены

- Поддерживает скорость передачи данных 10,3125 Гбит/с.
- Соответствует RoHS
- Доступные длины (в метрах): 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 5, 7, 10, 15, 20
- Интерфейс ограничения SFI
- Один источник питания 3,3 В
- Низкое рассеивание мощности
- Коммерческий диапазон температур: от 0°C до 70°C
- Жесткий язычок для улучшенной установки с высокой плотностью размещения

Приложения

• Каналы 10G Ethernet ЦОД внутри стойки и между стойками

ФКБГ110СД1К03

• 10 Гбит/с SFPwire 3-метровый активный оптический кабель SFP+

Купить сейчас