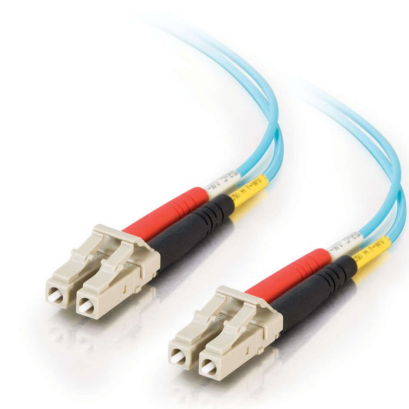


# HPЕ BK838A Таблица данных



Многомодовый оптический кабель HPЕ PremierFlex LC/LC, 1 м, 627719-001

BK838A

Многомодовый оптический кабель HPЕ PremierFlex LC/LC, 1 м, 627719-001

Этот дуплексный многомодовый оптоволоконный кабель OM3+ идеально подходит для подключения приемопередатчиков 10GBase-SR, 10GBase-LRM, SFP+ и QSFP+ для 10-гигабитных сетевых подключений. Этот кабель имеет оболочку, соответствующую стандарту OFNP, что позволяет использовать его в пленуме. Этот кабель также обеспечивает обратную совместимость с существующим оборудованием 50/125 и запас производительности, необходимый для поддержки светодиодных и лазерных источников света VCSEL, а также 10-гигабитных приложений Ethernet.

## Технические характеристики

- Производитель: HPЕ
- Номер детали: BK838A
- Тип кабеля: Волоконно-оптический кабель
- Разъем на первом конце: (1) Duplex LC Male
- Разъем на втором конце: (1) Duplex LC Male
- Волокно: 50/125 OM3+
- Длина: 1 м
- Цвет: Аква

## Функции

- Оптическое многомодовое волокно 3 (ОМ3) с поддержкой EMB 2000 МГц.км на длине волны 850 нм.
- 10-гигабитная передача на расстояние до 300 метров с использованием источника VCSEL 850 нм
- Размеры разъема LC: высота 10,75 мм, ширина 12,5 мм, глубина 50 мм (с установленным дуплексным зажимом)
- Максимальные потери в разъеме: 0,50 дБ
- Типичные потери в разъеме: 0,30 дБ
- Типичные обратные потери: -25 дБ
- Материал буфера: ПВХ
- Внешний диаметр буфера: 900 мкм
- Материал кожуха: Пленум (рейтинг OFNP)
- Наружный диаметр оболочки: 1,8 мм
- Растягивающая нагрузка при установке: 100 Н (445 фунтов)
- Длительная растягивающая нагрузка: 50 Н (222 фунта)
- Максимальная растягивающая нагрузка: 100 Н/см
- Установка (с нагрузкой) Минимальный радиус изгиба: 5,0 см (1,97 дюйма)
- Долгосрочный (без нагрузки) Минимальный радиус изгиба: 3,0 см (1,2 дюйма)
- Сопротивление раздавливанию: 750 Н/см
- Ударопрочность: 1000 циклов
- Сопротивление изгибу: 5000 циклов
- Затухание на 1300 нм: 1,0 дБ/км
- Затухание на 850 нм: 3,5 дБ/км
- Рабочая температура: от -20°C до +70°C

[Купить сейчас](#)