

## Паспорт изделия

### Кассета 1xMTP12, 12xLC OM4, тип В, универсальная раскладка, низкие потери ULL

**Артикул:** [LAN-MCSB-1xx-12LC/OM4](#)

Кассета 1xMTP12, 12xLC OM4, тип В, универсальная раскладка, низкие потери ULL



### Описание

МРО-кассета представляет собой высокоплотное оптическое решение для 19-дюймовых кроссов. Она предназначена для компактной и эффективной коммутации многомодового волокна (OM4) и широко используется в центрах обработки данных (ЦОД), серверных и магистральных сетях.

Внутри корпуса кассеты установлена одна 12-волоконная сборка. С тыльной стороны кассеты находится 12-волоконный разъем МРО или МТР, с лицевой стороны кассеты – оптические разъемы LC. На лицевой стороне кассеты имеется площадка для маркировки и нумерации портов.

Кассеты предназначены для установки в панели высокой плотности (размещены во вкладке «совместимые товары»).

#### Особенности претерминированных кассет:

- Большой выбор конфигураций
- Прецизионные соединители с низким затуханием
- 3D-контроль геометрии торца ферула
- 100% выходной контроль и тестирование
- Оптические волокна со сниженным затуханием на изгиб
- Маркировка с серийным номером, артикулом и длиной сборки
- Доступ к заводским тестам по серийному номеру

#### Характеристики многомодовых (ММ) претерминированных кассет МРО/МТР® - LC

Серия

Ultra LowLoss (с низкими вносимыми потерями)

|                                                          |                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Категория многомодового волокна                          | OM4 или OM5                                                             |
| Вносимые потери (Insertion Loss)                         | $\leq 0.35$ дБ/кассету для MM                                           |
| Возвратные потери (Return Loss) для соединителей MPO/MTP | $\geq 20$ дБ для MM                                                     |
| Возвратные потери (Return Loss) для соединителей LC      | $\geq 20$ дБ для MM                                                     |
| Наличие штифтов в MPO/MTP                                | Female = без штифтов, Male = с штифтами                                 |
| Полярность (раскладка в кассетах)                        | Тип А (прямая), Тип В (перекрещенная) или Тип В универсальная (Type U2) |
| Полировка MPO/MTP                                        | UPC                                                                     |
| Идентификация                                            | Этикетка с артикулом и серийным номером на корпусе кассеты              |

\*) MTP® - торговая марка компании US Conec

## Информация для заказа

|                       |                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| LAN-MCSB-1MF-12LC/OM4 | Кассета 1xMPO12 Female - 12xLC OM4, тип В, универсальная раскладка, низкие потери ULL |
| LAN-MCSB-1MM-12LC/OM4 | Кассета 1xMPO12 Male - 12xLC OM4, тип В, универсальная раскладка, низкие потери ULL   |
| LAN-MCSB-1TF-12LC/OM4 | Кассета 1xMTP12 Female - 12xLC OM4, тип В, универсальная раскладка, низкие потери ULL |
| LAN-MCSB-1TM-12LC/OM4 | Кассета 1xMTP12 Male - 12xLC OM4, тип В, универсальная раскладка, низкие потери ULL   |

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации. Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.