
Паспорт изделия

Кассета 2xMTP/MPO12 Female - 24xLC/UPC OS2, тип В, универсальная раскладка, низкие потери

Product Code: [LAN-MCSB-2xF-24LC/OS2](#)

Кассета 2xMTP/MPO12 Female - 24xLC/UPC OS2, тип В, универсальная раскладка, низкие потери



Description

МРО-кассета представляет собой высокоплотное оптическое решение для 19-дюймовых кроссов. Она предназначена для компактной и эффективной коммутации одномодового волокна (OS2) 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 одномодовых (SM) претерминированных кассет МРО/МТР® - LC

Серия

LowLoss (с низкими вносимыми потерями)

Категория одномодового волокна	OS2 (G.657.A1) или G.657.A2
Вносимые потери (Insertion Loss)	≤ 0.6 дБ/кассету для SM
Возвратные потери (Return Loss) для соединителей MPO/MTP	≥ 60 дБ
Возвратные потери (Return Loss) для соединителей LC	≥ 50 дБ для UPC
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	APC 8°
Идентификация	Этикетка с артикулом и серийным номером на корпусе кассеты

*) MTP® - торговая марка компании US Conec

Model range

LAN-MCSB-2MF-24LC/OS2	Кассета 2xMPO12 Female - 24xLC/UPC OS2, тип В, универсальная раскладка, низкие потери
LAN-MCSB-2TF-24LC/OS2	Кассета 2xMTP12 Female - 24xLC/UPC OS2, тип В, универсальная раскладка, низкие потери

Product descriptions are listed according to the available information at the time of publication. Product specifications can be changed without advanced notification. More detailed and exact information can be obtained from the official partners and distributors of LANMASTER.