

# Техническая спецификация

## Кабельная сборка 16 волокон OM4 LC/UPC-LC/UPC 100 м

**Артикул:** ENG-OA16-OM4-16LCU-16LCU-100M

**Ссылка:** <https://enginova.ru/kabelnaya-sborka-16-volokon-om4-lc-upc-lc-upc-100-m>



### Общие сведения

Волоконно-оптическая кабельная сборка на 16 волокон OM4 (MM), LC/UPC-LC/UPC, 100 м – оконцованный оптическими разъёмами готовый оптоволоконный кабель, в основе которого лежат сразу несколько оптических волокон. Благодаря высокой плотности размещения волокон, кабель занимает мало места и значительно облегчает монтаж оптоволоконных линий связи. Данный тип коммутационных шнуров применяется в сетях FTTH и PON, где требуются минимальные внешние диаметры буфера, в условиях ограниченного пространства при большом количестве одновременных подключений. Кабель изготавливается только из качественных комплектующих и проходит строгий контроль качества на производстве, что сводит к минимуму вносимые затухания и вероятность появления помех. В основе многоволоконной кабельной сборки лежат 16 жил мультимодового оптического волокна OM4 (Multimode), помещённые в плотный буфер диаметром 3 мм. Кабель покрыт оболочкой из безопасного малодымного LSZH, не выделяющего галогенов при горении. Он предназначен для построения высокопроизводительных линий связи и передачи большого количества информации по нескольким каналам. Шнур допускает прокладку внутри помещений и в кабель-каналах, а также на улице, на крышах и по фасадам зданий. Кабель оконцован 16 оптическими коннекторами LC с полировкой UPC (LC/UPC коннектор) с каждой из сторон.

## Технические характеристики

<b>Базовая единица</b>	шт
<b>Базовая единица</b>	шт
<b>Внешняя оболочка</b>	LSZH (нг(A)-HF)
<b>Кол-во разъемов А</b>	16
<b>Кол-во разъемов В</b>	16
<b>Масса нетто, гр</b>	5000
<b>Прокладка</b>	Универсальный
<b>Рабочая температура, °С</b>	от -40 до +70
<b>Сертификат о соответствии</b>	№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.87393
<b>Сертификат пожарной безопасности</b>	№ РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС17.87406
<b>Срок гарантии со дня отгрузки потребителю, лет</b>	1
<b>Срок службы, лет</b>	25
<b>Температура монтажа, °С</b>	от -10 до +50
<b>Температура транспортировки и хранения, °С</b>	от -50 до +50
<b>Тип волокна</b>	OM4 (ММ 50/125)
<b>Упаковка</b>	Бухта в пакете
<b>Тип кабеля</b>	Distribution
<b>Тип шнура</b>	Кабельная сборка
<b>Тип разъема А</b>	LC
<b>Тип разъема В</b>	LC
<b>Полировка</b>	UPC
<b>Длина, м</b>	100

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его потребительские свойства и характеристики.