

Техническая спецификация

Кабельная сборка 16 волокон OM2 LC/UPC-LC/UPC 100 м

Артикул: ENG-OA16-OM2-16LCU-16LCU-100M

Ссылка: <https://enginova.ru/kabelnaya-sborka-16-volokon-om2-lc-upc-lc-upc-100-m>



Общие сведения

Волоконно-оптическая кабельная сборка на 16 волокон OM2 (ММ), 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 OM2 (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

Базовая единица	шт
Базовая единица	шт
Внешняя оболочка	LSZH (нг(A)-HF)
Кол-во разъемов А	16
Кол-во разъемов В	16
Масса нетто, гр	5000
Прокладка	Универсальный
Рабочая температура, °С	от -40 до +70
Сертификат о соответствии	№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.87393
Сертификат пожарной безопасности	№ РОСС RU.32079.04СПБ1.ОС17.87406
Срок гарантии со дня отгрузки потребителю, лет	1
Срок службы, лет	25
Температура монтажа, °С	от -10 до +50
Температура транспортировки и хранения, °С	от -50 до +50
Тип волокна	OM2 (ММ 50/125)
Упаковка	Бухта в пакете
Тип кабеля	Distribution
Тип шнура	Кабельная сборка
Тип разъема А	LC
Тип разъема В	LC
Полировка	UPC
Длина, м	100

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