

Техническая спецификация

Патч-корд оптический FTTH с выносным силовым элементом, диэлектрик FRP, G.657 LSZH 2SC/UPC, черный 120 м

Артикул: ENG-FTTHS-FRP-2SCU-120-BL

Ссылка: <https://enginova.ru/patch-kord-opticheskiy-ftth-s-vynosnym-silovym-elementom-dielektrik-frp-g-657-lszh-2sc-upc-chernyy-120-m>



Общие сведения

Оптический дроп-кабель FTTH с выносным силовым элементом (LSZH, 2SC/UPC, черный, 120 м) – это волоконно-оптический кабель, предназначенный для подключения активного сетевого и абонентского оборудования в оптических линиях связи. Он применяется в сетях FTTH и PON, где требуются минимальные внешние диаметры оболочки и защита волокна от климатических и механических воздействий. Данные коммутационные шнуры изготавливаются только из качественных комплектующих и проходят строгий контроль качества на производстве, что сводит к минимуму вносимые затухания. В основе дроп-кабеля FPC лежат: оптоволокно типа G.657, выносной силовой элемент FRP, диэлектрик FRP и термоусадочная трубка, обеспечивающая надёжное крепление кабелей разного диаметра. Кабель покрыт оболочкой из безопасного малодымного LSZH, не выделяющего галогенов при горении. Он предназначен для соединения абонентского оборудования с магистралью провайдера в сетях FTTH. Шнур допускает прокладку на улице (уличная прокладка), внутри помещений и в кабель-каналах. Кабель оконцован оптическими коннекторами SC с полировкой UPC (SC/UPC коннектор) с обеих сторон.

Технические характеристики

Базовая единица	шт
Базовая единица	шт
Внешняя оболочка	LSZH (нг(A)-HF)
Кол-во разъемов А	1
Кол-во разъемов В	1
Масса нетто, гр	1566
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	G.657A1 (SM 9/125)
Упаковка	Бухта в пакете
Цвет	чёрный
Тип кабеля	FTTH
Тип шнура	С ВСЭ
Тип разъема А	SC
Тип разъема В	SC
Полировка	UPC
Длина, м	120

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