

## Техническая спецификация

### Патч-корд оптический FTTH с выносным силовым элементом, диэлектрик FRP, G.657 LSZH 1SC/APC, черный 80 м

**Артикул:** ENG-FTTHS-FRP-1SCA-80-BL

**Ссылка:** <https://enginova.ru/patch-kord-opticheskiy-ftth-s-vynosnym-silovym-elementom-dielektrik-frp-g-657-lszh-1sc-apc-chernyy-80-m>



### Общие сведения

Оптический дроп-кабель FTTH с выносным силовым элементом (LSZH, 1SC/APC, черный, 80 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 оптическим коннектором SC с полировкой APC (SC/APC коннектор) только с одной стороны. Другая сторона не оконцована и предназначена под монтаж любого оптического коннектора или соединения с другим кабелем кабелем, посредством сварки оптоволокна.

## 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>	1
<b>Кол-во разъемов В</b>	0
<b>Масса нетто, гр</b>	816
<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>	G.657A1 (SM 9/125)
<b>Упаковка</b>	Бухта в пакете
<b>Цвет</b>	чёрный
<b>Тип кабеля</b>	FTTH
<b>Тип шнура</b>	С ВСЭ
<b>Тип разъема А</b>	SC
<b>Тип разъема В</b>	нет
<b>Полировка</b>	APC
<b>Длина, м</b>	80

---

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