

## Техническая спецификация

### Патч-корд оптический ST/PC-ST/PC SM (G657.A1) 3mm DX LSZH 15 м

**Артикул:** ENG-PC-DX-2ST-657A1-15M-LSZH

**Ссылка:** <https://enginova.ru/patch-kord-opticheskiy-st-pc-st-pc-sm-g657-a1-3mm-dx-lszh-15-m>



### Общие сведения

Патч-корд оптический ST/PC SM (G.657.A1) Duplex 3.0 мм, LSZH, 15 м – это одномодовый волоконно-оптический кабель, предназначенный для подключения активного сетевого и абонентского оборудования в оптических линиях связи. Он применяется в сетях, где требуются минимальные внешние диаметры оболочки, для подключения активного оборудования к оптической линии или для коммутации двух активных устройств друг с другом. Данные коммутационные шнуры изготавливаются только из качественных комплектующих и проходят строгий контроль качества на производстве, что сводит к минимуму вносимые затухания. В основе одномодового кабеля Duplex лежат: две жилы оптоволокна G.657 A1 в буфере диаметром 0,9 мм и арамидные нити, увеличивающие прочность кабеля. Шнур покрыт оболочкой из безопасного малодымного LSZH, не выделяющего галогенов при горении. Каждая внешняя оболочка имеет диаметр 3 мм, что делает шнур достаточно прочным, но гибким для прокладки в любых условиях. Кабель оконцован двумя оптическими коннекторами ST с полировкой PC (ST/PC коннектор) с обеих 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>                              | 2                                  |
| <b>Кол-во разъемов В</b>                              | 2                                  |
| <b>Масса нетто, гр</b>                                | 20,4                               |
| <b>Прокладка</b>                                      | Внутренний                         |
| <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>Тип кабеля</b>                                     | Патч-корд                          |
| <b>Тип шнура</b>                                      | Duplex                             |
| <b>Тип разъема А</b>                                  | ST                                 |
| <b>Тип разъема В</b>                                  | ST                                 |
| <b>Полировка</b>                                      | UPC                                |
| <b>Длина, м</b>                                       | 15                                 |

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