

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ НА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ

Оптический кабель, симплекс

КОС-С

1. Общие сведения

1.1. Применяется внутри помещений, для изготовления патч-кордов и тестовых шнуров, для организации соединений в патч-панелях, для прокладки до рабочего места. Используется на коротких расстояниях. Подходит для оконцовки разъемами и как межблочный кабель для организации межсоединений.

1.2. Конструкция:



1. Оптическое волокно в акриловом покрытии 250 мкм;
2. Буферное покрытие 900 мкм;
3. Силовые элементы: арамидные нити;
4. Внешняя оболочка.
- 5.

По желанию Заказчика может быть использована другая расцветка ОВ, что должно быть оговорено при заказе кабеля.

2. Основные технические характеристики

- 2.1. Кабель содержит два оптических волокна в буферном покрытии.
- 2.2. Применяются оптические волокна в соответствии с рекомендациями ITU-T G.652.D, G.655, G.657.A, ISO/IEC 11801.
- 2.3. Конструкция усилена упрочняющими арамидными нитями.
- 2.4. Внешняя оболочка из безгалогенного компаунда, не распространяющего горение.

Маркировка

КОС-С-3.0-1xG.657.A1-нг(A)-HF 0001м

Расшифровка:

КОС	«КОС» - торговая марка
С	симплекс
3.0	диаметр оболочки
1	количество волокон
G.657.A1	обозначение категории волокна 657 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A1; 9 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.652.D; 62,5 - многомодовое ОВ OM1 62,5/125 мкм в соответствии с ISO/IEC 11801; 50 - многомодовое ОВ OM2 50/125 мкм в соответствии с ISO/IEC 11801; 503 – многомодовое ОВ OM3 50/125 мкм в соответствии с ISO/IEC 11801; 504 – многомодовое ОВ OM4 50/125 мкм в соответствии с ISO/IEC 11801;
нг(A)-HF	материал оболочки, молодымный безгалогенный компаунд

По желанию Заказчика маркировка может быть изменена на OEM.

3. Условия транспортировки и хранения

- 3.1. Транспортирование и хранение кабеля должно соответствовать требованиям ГОСТ 18690-2012.
- 3.2. Транспортирование кабеля должно проводиться всеми видами транспорта в соответствии с ГОСТ 18690-2012, правилами перевозки грузов, действующих на каждом виде транспорта.
- 3.3. Запрещается транспортировать кабель, расположив барабан плашмя (лежа на щеке).
- 3.4. Температура при транспортировании и хранении кабеля от минус 50°С до плюс 50°С.
- 3.5. При транспортировке оптический кабель не должен подвергаться воздействию паров кислот, щелочей и агрессивных средств.
- 3.6. Хранение кабеля должно осуществляться в упакованном виде. При хранении барабаны не должны лежать плашмя (на щеке).

4. Гарантийные обязательства

- 4.1. Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа.
- 4.2. Гарантийный срок на кабельную продукцию - 1 год со дня отгрузки потребителю.

5. Технологическая документация

Изделие изготовлено, признано годным для эксплуатации в соответствии с ТУ 3587-002-28574398-2018 КАБЕЛИ СВЯЗИ ОПТИЧЕСКИЕ ВНУТРИОБЪЕКТОВЫЕ.

6. Декларация соответствия

Сертификат соответствия: № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.42187