

NKL-F-xxxA1T-02B-BK

Кабели SM 9/125 внешние, с броней из стальной гофрированной ленты



Оптические кабели NIKOLAN серии Т предназначены для прокладки в кабельной канализации, трубах, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам, в грунт, между зданиями и сооружениями. Кабели **NKL-F-xxxA1T-02B-BK** содержат 4, 8, 12 или 16 волокон, соответствующих стандартам ITU-T G.652.D и ITU-T G.657.A1. Волокна свободно уложены в оптический модуль, который заполнен гидрофобным гелем. Поверх оптического модуля накладывается броня из гофрированной стальной ленты и оболочка из полиэтилена средней плотности, которая не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям. Свободное пространство под гофрированной стальной лентой заполнено гидрофобным гелем. В оболочке кабелей диаметрально противоположно расположены две стальные проволоки, которые выполняют функции силовых элементов.

Таблица заказа

| P/N | Кол-во волокон | Тип волокна | Оболочка | Индивидуальная упаковка | |
|---------------------|----------------|-------------|----------|-------------------------|-----------|
| | | | | Объем, м3 | Масса, кг |
| NKL-F-004A1T-02B-BK | 4 | SM 9/125 | PE | 0,94 | 553 |
| NKL-F-008A1T-02B-BK | 8 | SM 9/125 | PE | 0,94 | 553 |
| NKL-F-012A1T-02B-BK | 12 | SM 9/125 | PE | 0,94 | 553 |
| NKL-F-016A1T-02B-BK | 16 | SM 9/125 | PE | 0,94 | 553 |

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|------------------------------------|--|
| Материал внешней оболочки | Полиэтилен средней плотности (MDPE) |
| Применение | Для внешней прокладки |
| Цвет оболочки | Черный |
| Погонная масса, кг/км | 67,0 ± 0,5 68,0 ± 0,5 71,0 ± 0,5 |
| Допустимое растягивающее усилие, Н | 2,7 кН |
| Соответствие стандартам | ITU-T G.652.D & ITU-T G.657.A1 |
| Диапазоны температур, °C | Транспортировка и хранение от -40 до +70 °C. Прокладка и монтаж от -10 до +50 °C. Эксплуатация от -40 до +70 °C |
| Индивидуальная упаковка | Деревянный барабан "№ 126" |
| Гарантия | Расширенная – 5 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX |
| Количество волокон | 4 8 12 16 |
| Тип оптического волокна | Одномодовое волокно 9/125 (Single Mode) |
| Диаметр буфера | 242 ± 5 мкм |
| Броня | Гофрированная стальная лента |
| Диаметр кабеля, мм | 7,2 7,3 7,6 |
| Минимальный радиус изгиба | не менее 20 Ø кабеля |
| Раздавливающее усилие, Н/см | 0,5 кН/см |
| Размеры упаковки (ДхВ) | 1220 x 864 мм |
| Силовой элемент | Стальная проволока |
| Диаметр силового элемента, мм | 1 ± 0,05 мм |