

## 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**

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
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