

**NKL-F-xxxA1R-07B-BK**

Кабели SM 9/125 внешние, с броней из стальных проволок



Оптические кабели NIKOLAN серии R предназначены для прокладки в грунт, включая болота и неглубокие несудоходные реки, в кабельной канализации, трубах, лотках, блоках, тоннелях, коллекторах, по мостам и эстакадам, между зданиями и сооружениями. Кабели **NKL-F-xxxA1R-07B-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 спирально накладывается броня из стальных оцинкованных проволок, свободное пространство между проволоками заполнено гидрофобным гелем. На броню накладывается оболочка из полиэтилена средней плотности, которая не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям.

**Таблица заказа**

P/N	Кол-во волокон	Тип волокна	Оболочка	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м3	Масса, кг
NKL-F-004A1R-07B-BK	4	SM 9/125	PE	0,94	585
NKL-F-008A1R-07B-BK	8	SM 9/125	PE	0,94	585
NKL-F-012A1R-07B-BK	12	SM 9/125	PE	0,94	585
NKL-F-016A1R-07B-BK	16	SM 9/125	PE	0,94	585

Кабели SM 9/125 внешние, с броней из стальных проволок

**Детальные характеристики**

Характеристика	Значение
Материал внешней оболочки	Полиэтилен средней плотности (MDPE)
Применение	Для внешней прокладки
Цвет оболочки	Черный
Погонная масса, кг/км	$116,1 \pm 0,5 \parallel 124,3 \pm 0,5$
Допустимое растягивающее усилие, Н	7 кН
Соответствие стандартам	ITU-T G.652.D & ITU-T G.657.A1
Диапазоны температур, °C	Транспортировка и хранение от -60 до +70 °C. Прокладка и монтаж от -30 до +50 °C. Эксплуатация от -40 до +70 °C
Гарантия	Расширенная – 5 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Упаковка	Деревянный барабан "№ 126"
Количество волокон	4  8  12  16
Тип оптического волокна	Одномодовое волокно 9/125 (Single Mode)
Диаметр буфера	$242 \pm 5$ мкм
Броня	Стальные оцинкованные проволки
Диаметр стальных проволок	$0,9 \pm 0,05$ мм
Диаметр кабеля, мм	8,1    8,3
Минимальный радиус изгиба	не менее 20 Ø кабеля
Раздавливающее усилие, Н/см	0,4 кН/см
Размеры упаковки (ДхВ)	1220 x 864 мм