

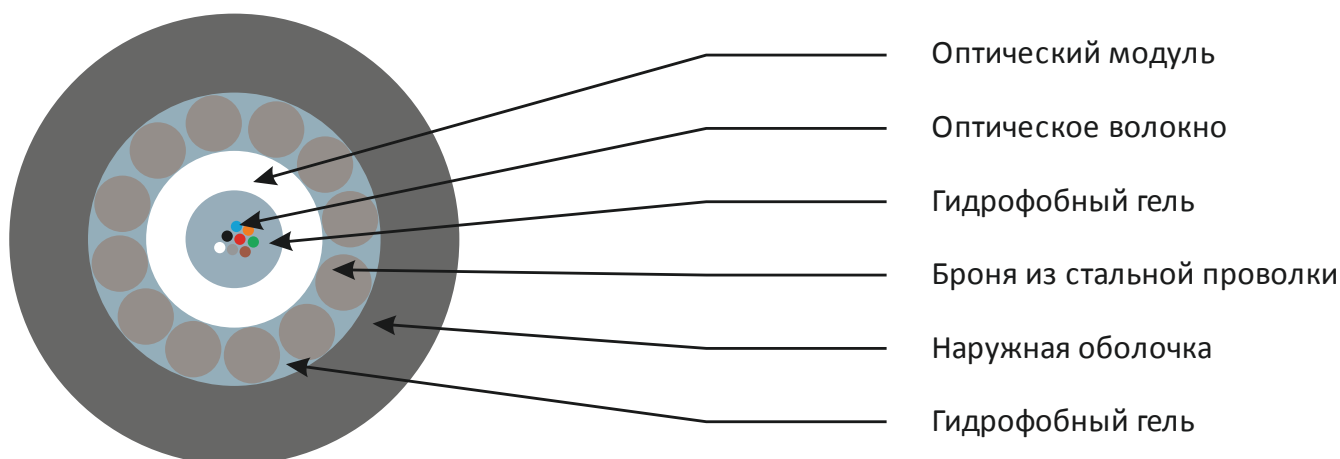
- NKL-F-004A1R-07B-BK** — 4 волокна
- NKL-F-008A1R-07B-BK** — 8 волокон
- NKL-F-012A1R-07B-BK** — 12 волокон
- NKL-F-016A1R-07B-BK** — 16 волокон

- ✓ Броня из стальных оцинкованных проволок
- ✓ Высокая стойкость к нагрузкам

Кабель NIKOLAN, одномодовый 9/125мкм, стандарта G.652.D & G.657.A1, внешний, броня из стальных оцинкованных проволок, 7кН, PE, черный

Оптический кабель NIKOLAN серии R предназначен 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 сооружениям.

Кабель NKL-F-xxxA1R-07B-BK содержит 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.

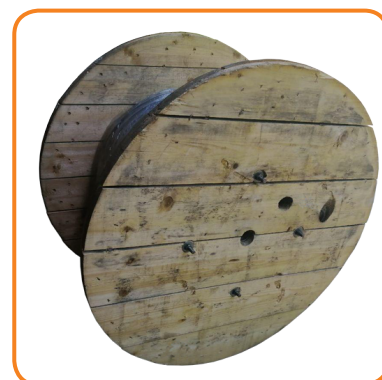


NKL-F-008A1R-07B-BK

8 одномодовых волокон 9/125, стандарта G.652.D & G.657.A1, внешний, броня из стальных проволок, 7кН, PE, черный

Маркировочная надпись:

NIKOMAX NETWORK SOLUTIONS /// NIKOLAN NKL-F-008A1R-07B-BK 8 x SINGLE MODE 9/125 ITU-T G.652.D & G.657.A1 PE OUTDOOR (WT) YMM xxxM



Базовая комплектация

Кабель

4 км

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств

Технические характеристики

Артикул	NKL-F-004A1R-07B-BK	NKL-F-008A1R-07B-BK	NKL-F-012A1R-07B-BK	NKL-F-016A1R-07B-BK
Количество волокон	4	8	12	16
Тип оптического волокна	Одномодовое волокно 9/125 (Single Mode)			
Соответствие стандартам	ITU-T G.652.D & ITU-T G.657.A1			
Диаметр буфера, мкм	242 ± 5			
Броня	Стальные оцинкованные проволки			
Диаметр стальных проволок, мм	0,9 ± 0,05			
Материал внешней оболочки	Полиэтилен средней плотности (MDPE)			
Применение	Для внешней прокладки			
Диаметр кабеля, мм	8,4 ± 0,3			
Цвет оболочки	Черный			
Погонная масса, кг/км	103,0			
Минимальный радиус изгиба, мм	не менее 20 Ø кабеля			
Растягивающее усилие, кН	7			
Раздавливающее усилие, кН/см	0,4			
Диапазоны температур	Транспортировка и хранение от -60 до +70 °С. Прокладка и монтаж от -30 до +50 °С. Эксплуатация от -40 до +70 °С			
Индивидуальная упаковка	Деревянный барабан "№ 126"			
Размеры упаковки (ДхВ), мм	1220 x 864			
Гарантия	Расширенная - 5 лет. 25 лет - в составе сертифицированной СКС NIKOMAX			

Затухание в волокне

Длина волны, нм	1310	1383*	1490	1550	1625
Максимальное значение, дБ/км	≤ 0,32	≤ 0,32	≤ 0,21	≤ 0,18	≤ 0,20

*значения затухания на этой длине волны после старения в атмосфере водорода

Потери на макроизгибе

Радиус оправки, мм	10	10	15	15	25
Количество витков	1	1	10	10	100
Длина волны, нм	1550	1625	1550	1625	1310, 1550, 1625
Прирост затухания*, дБ	≤ 0,50	≤ 1,5	≤ 0,05	≤ 0,30	≤ 0,01









































*прирост затухания, обусловленный намоткой волокна на оправку указанного радиуса

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств

Таблица заказа

Артикул	Кол-во волокон	Тип волокна	Оболочка	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м ³	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

Цветовая идентификация оптических волокон

Номер волокна	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NKL-F-004A1R-07B-BK																
NKL-F-008A1R-07B-BK																
NKL-F-012A1R-07B-BK																
NKL-F-016A1R-07B-BK																

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств