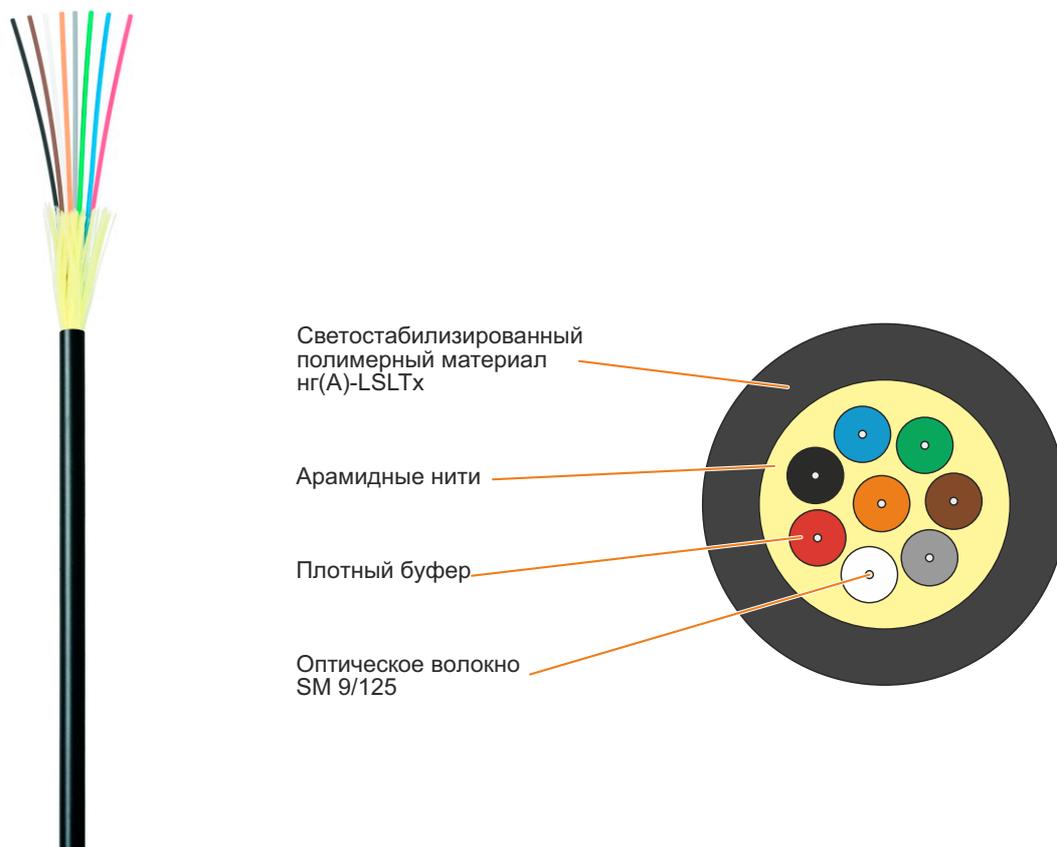


NKL-F-xxxS2I-00C-BK – 2/6/4/8/12/16/24/32/36/48 волокон

Кабель NIKOLAN волоконно-оптический, одномодовый 9/125мкм, стандарта OS2, распределительный, внутренний/внешний, с арамидными нитями, полимерный материал нг(A)-LSLTx, черный

Распределительные оптические кабели, усиленные арамидными нитями, предназначены для прокладки как внутри зданий, так и снаружи, в кабельных лотках и каналах, трубах и блоках. Используются при построении магистральной кабельной подсистемы здания.

Кабели NKL-F-xxxS2I-00C-BK предназначены для внутренней/внешней прокладки и содержат два, четыре, восемь, двенадцать, шестнадцать, двадцать четыре, тридцать два, тридцать шесть или сорок восемь оптических волокон в плотном буфере, соответствующих стандартам ISO/IEC 11801 OS2 и ITU-T G.652.D. Поверх волокон накладываются арамидные нити и внешняя оболочка. Оболочка выполнена из нераспространяющего горение, малодымного, с низкой токсичностью продуктов горения, полимерного материала, устойчивого к воздействию ультрафиолетового излучения.



NKL-F-008S2I-00C-BK

8 одномодовых волокон 9/125, стандарта OS2 & G.652.D, внутренний / внешний, полимерный материал, черный

Маркировочная надпись:

NIKOMAX NETWORK SOLUTIONS /// NIKOLAN NKL-F-008S2I-00C- BK 8 x SINGLE MODE 9/125 ISO/IEC 11801 OS2 & ITU-T G.652.D -40C Hг(A)-LSLTx DGYYM xxxxM

Базовая комплектация

Кабель

2 км

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

Технические характеристики

NKL-F-xxxS2I-00C-BK											
Количество волокон	2	4	6	8	12	16	24	32	36	48	
Тип оптического волокна	Одномодовое волокно 9/125 (Single Mode)										
Соответствие стандартам	ISO/IEC 11801 OS2 & ITU-T G.652.D										
Диаметр буфера	900 ± 25 мкм										
Силовой элемент	Арамидные нити										
Материал внешней оболочки	Полимерный материал										
Исполнение	нг(A)-LSLTx										
Применение	Для внутренней и внешней прокладки										
Внешний диаметр кабеля, мм	4,0 ± 0,2	4,9 ± 0,2	5,2 ± 0,2	5,5 ± 0,2	6,2 ± 0,2	7,3 ± 0,2	8,5 ± 0,2	9,5 ± 0,2	9,5 ± 0,2	10,5 ± 0,2	
Цвет оболочки	Черный										
Погонная масса, кг/км	15,0	18,0	23,0	27,0	36,0	55,0	65,0	70,0	74,0	110,0	
Минимальный радиус изгиба	не менее 10 Ø кабеля										
Растягивающее усилие, макс	440 Н				660 Н				800 Н		
Раздавливающее усилие, макс	100 Н/см										
Диапазоны температур	Транспортировка и хранение от -40 до +70 °С. Прокладка и монтаж от 0 до +70 °С. Эксплуатация от -40 до +70 °С.										
Размеры упаковки (ДхВ), мм	450x400	600x400			650x400		700x600		800x600		900x600
Гарантия	Компонентная – 5 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX										

Затухание в волокне

Длина волны, нм	1310	1383*	1550	1625
Максимальное значение, дБ/км	≤ 0,33	≤ 0,32	≤ 0,19	≤ 0,22

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

Потери на микроизгибе

Радиус оправки, мм	16	25	25	25
Количество витков	1	100	100	100
Длина волны, нм	1550	1310	1550	1625
Прирост затухания, дБ	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05

Цветовая идентификация оптических волокон

Номер волокна	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Цветовой идентификатор																								
Номер волокна	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Цветовой идентификатор																								

Таблица заказа

	Кол-во волокон	Тип волокна	Исполнение оболочки	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м3	Масса, кг
NKL-F-002S2I-00C-BK	2	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,08	34
NKL-F-004S2I-00C-BK	4	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,14	46
NKL-F-006S2I-00C-BK	6	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,14	50
NKL-F-008S2I-00C-BK	8	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,14	56
NKL-F-012S2I-00C-BK	12	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,17	64
NKL-F-016S2I-00C-BK	16	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,34	125
NKL-F-024S2I-00C-BK	24	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,34	150
NKL-F-032S2I-00C-BK	32	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,43	180
NKL-F-036S2I-00C-BK	36	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,43	190
NKL-F-048S2I-00C-BK	48	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,54	240

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