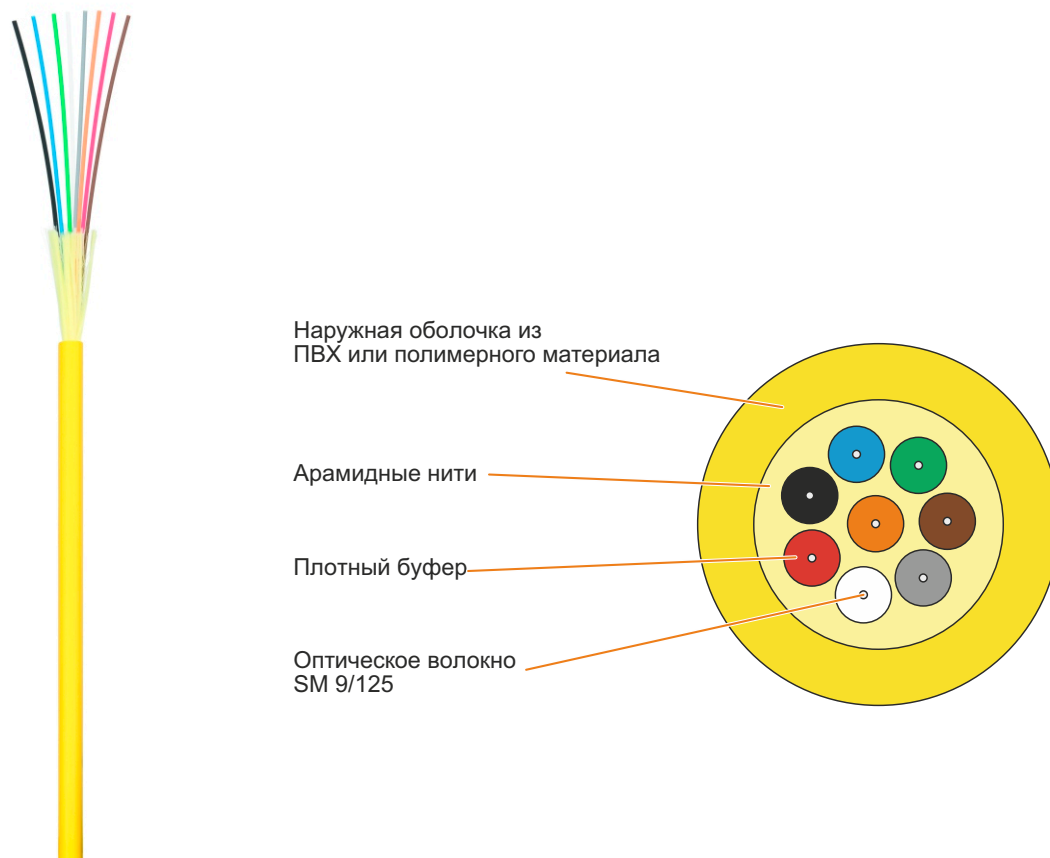


NKL-F-xxxS2I-00y-YL – 2/4/8/12/16/24 волокна

Кабель NIKOLAN волоконно-оптический, одномодовый 9/125мкм, стандарта OS2, распределительный, внутренний, с арамидными нитями, нг(A)-LSLTx/PVC нг(A), желтый

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

Кабели NKL-F-xxxS2I-00y-YL предназначены для внутренней прокладки и содержат два, четыре, восемь, двенадцать, шестнадцать или двадцать четыре 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 не распространяющего горение, малодымного, с низкой токсичностью продуктов горения, полимерного материала, устойчивого к воздействию ультрафиолетового излучения. или поливинилхлорида (PVC).



NKL-F-008S2I-00C-YL

8 одномодовых волокон 9/125, стандарта OS2 & G.652.D, внутренний, нг(A)-LSLTx, желтый

Маркировочная надпись:

NIKOMAX NETWORK SOLUTIONS /// NIKOLAN NKL-F-008S2I-00C-YL 8 x SINGLE MODE 9/125 ISO/IEC 11801 OS2 & ITU-T G.652.D (нг(A)-LSLTx) (FC) YYMM 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-YL						NKL-F-xxxS2I-00A-YL			
Количество волокон	2	4	8	12	16	24	2	4	8	
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	нг(A)-LSLTx						Поливинилхлорид (PVC)			
Применение	Для внутренней прокладки									
Внешний диаметр кабеля, мм	3,6 ± 0,2	4,8 ± 0,2	5,5 ± 0,2	6,5 ± 0,2	7,0 ± 0,2	7,8 ± 0,2	4,0 ± 0,2	4,8 ± 0,2	5,5 ± 0,2	
Цвет оболочки	Желтый									
Погонная масса, кг/км	11,0	18,0	28,0	38,0	47,0	50,0	12,4	19,0	26,0	
Минимальный радиус изгиба	не менее 10 Ø кабеля									
Растягивающее усилие, макс	440 Н			660 Н			440 Н			
Раздавливающее усилие, макс	100 Н/см									
Диапазоны температур	Транспортировка и хранение от -20 до +70 °С. Прокладка и монтаж от -0 до +70 °С. Эксплуатация от -20 до +70 °С									
Индивидуальная упаковка	Деревянный барабан									
Размеры упаковки (ДхВ), мм	600x478		600x535		700x547		750x550		600x478	600x535
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
NKL-F-xxxS2I-00y-YL																								

Таблица заказа

Артикул	Кол-во волокон	Тип волокна	Оболочка	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м³	Масса, кг
NKL-F-002S2I-00C-YL	2	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,147	
NKL-F-004S2I-00C-YL	4	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,147	44
NKL-F-008S2I-00C-YL	8	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,147	65
NKL-F-012S2I-00C-YL	12	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,331	
NKL-F-016S2I-00C-YL	16	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,331	98
NKL-F-024S2I-00C-YL	24	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,331	
NKL-F-002S2I-00A-YL	2	SM 9/125	PVC	0,147	
NKL-F-004S2I-00A-YL	4	SM 9/125	PVC	0,147	44
NKL-F-008S2I-00A-YL	8	SM 9/125	PVC	0,147	65

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