

## NKL-F-xxxA1L-00C-BK



Кабели SM 9/125 универсальные, плоские («бабочка»), со стеклопластиковыми прутками и несущим стеклопластиковым прутком

Оптические кабели NIKOLAN серии L, «бабочка» с двумя диэлектрическими силовыми элементами и выносным диэлектрическим прутком из стеклопластика, предназначены для прокладки внутри зданий, в кабельных лотках и каналах, а также для наружной прокладки по внешним фасадам зданий, для подвеса на опорах линий связи, столбах освещения, между зданиями и сооружениями. Применяются в FTTх сетях, а также для прокладки в сетях до рабочих мест или до квартир и офисов абонентов, могут применяться в качестве распределительных в оптической сети внутри здания. Плоская малогабаритная оболочка обеспечивает отличную гибкость и надежную защиту оптических волокон, организуя при этом легкий и удобный доступ к волокнам.

Кабели **NKL-F-хххА1L-00C-BK** содержат одно, два или четыре оптических волокна, соответствующих стандартам ITU-T G.657.A1 & ITU-T G.652.D. Кабель усилен двумя силовыми элементами в виде стеклопластиковых прутков, расположенных по бокам, в оболочке. В качестве подвесного элемента используется стеклопластиковый пруток диаметром 1,2 мм. Внешняя оболочка изготавливается из светостабилизированного LSZH (Low Smoke Zero Halogen) компаунда, малодымного и не выделяющего ядовитых соединений в процессе горения. Кабель пригоден как для внутреннего, так и для внешнего применения.

## Таблица заказа

P/N	Кол-во волокон	Тип волокна	Оболочка	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м3	Масса, кг
NKL-F-001A1L-00C-BK	1	SM 9/125	LSZH	0,024000	15,600
NKL-F-004A1L-00C-BK	4	SM 9/125	LSZH	0,024000	15,600
NKL-F-002A1L-00C-BK	2	SM 9/125	LSZH	0,024000	15,600



## NKL-F-xxxA1L-00C-BK

Кабели SM 9/125 универсальные, плоские («бабочка»), со стеклопластиковыми прутками и несущим стеклопластиковым прутком

## Детальные характеристики

Характеристика	Значение			
Исполнение	нг(A)-HFLTx			
Материал внешней оболочки	Малодымный компаунд, не содержащий галогенов (LSZH)			
Применение	Для внутренней и внешней прокладки			
Цвет оболочки	Черный			
Погонная масса, кг/км	14,0			
Допустимое растягивающее усилие, Н	600 H			
Соответствие стандартам	ITU-T G.657.A1 & ITU-T G.652.D			
Диапазоны температур, °С	Транспортировка и хранение от -40 до +60 °C. Прокладка и монтаж от 0 до +60 °C.			
дианазоны температур, С	Эксплуатация от -40 до +60 °C			
Индивидуальная упаковка	Деревянный барабан в картонной коробке			
Размеры упаковки (ДхВ или ШхВхГ), мм	310 x 310 x 250			
Гарантия	1 год			
Количество волокон	1  2  4			
Тип оптического волокна	Одномодовое волокно 9/125 (Single Mode)			
Диаметр буфера	245 ± 10 MKM			
Минимальный радиус изгиба	≥ 15 MM			
Раздавливающее усилие, Н/см	220 Н/см			
Силовой элемент	Стеклопластиковый пруток			
Диаметр силового элемента, мм	$0.5 \pm 0.05 \text{ MM}$			
Диаметр силового элемента, мм	1,2 мм			
Выносной силовой элемент	Стеклопластиковый пруток			
Внешние габариты оболочки	$2 \pm 0.1 \times 5.1 \pm 0.1 \text{ MM}$			