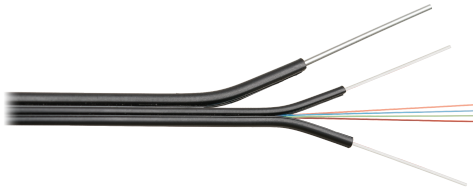


## NKL-F-xxxA1C-00C-BK



Кабели SM 9/125 универсальные, плоские («бабочка»), со стеклопластиковыми прутками и стальным тросом

Оптические кабели NIKOLAN серии С, «бабочка» с двумя диэлектрическими силовыми элементами и выносным стальным тросом, 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 FTTx 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-xxxA1C-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 стальной трос. 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.

### Ordering Table

| P/N                   | Кол-во волокон | Тип волокна | Оболочка | Индивидуальная упаковка |           |
|-----------------------|----------------|-------------|----------|-------------------------|-----------|
|                       |                |             |          | Объем, м3               | Масса, кг |
| NKL-F-001A1C-00C-BK 1 | 1              | SM 9/125    | LSZH     | 0,024000                | 22,200    |
| NKL-F-002A1C-00C-BK 2 | 2              | SM 9/125    | LSZH     | 0,024000                | 22,100    |
| NKL-F-004A1C-00C-BK 4 | 4              | SM 9/125    | LSZH     | 0,024000                | 22,000    |

Кабели SM 9/125 универсальные, плоские («бабочка»), со стеклопластиковыми прутками и стальным тросом

**Detailed characteristics**

| <b>Characteristic</b>                | <b>Value</b>  |
|--------------------------------------|---|
| 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   | 800 Н   |
| Соответствие стандартам              | ITU-T G.657.A1 & ITU-T G.652.D  |
| Диапазоны температур, °C             | Транспортировка и хранение от -40 до +60 °C. Прокладка и монтаж от 0 до +60 °C. 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 мкм  |
| Минимальный радиус изгиба            | ≥ 15 мм   |
| Раздавливающее усилие, Н/см          | 250 Н/см  |
| Силовой элемент                      | Стеклопластиковый пруток  |
| Диаметр силового элемента, мм        | 0,5 ± 0,05 мм   |
| Диаметр силового элемента, мм        | 1,2 мм  |
| Выносной силовой элемент             | Фосфатированный стальной трос   |
| Внешние габариты оболочки            | 2 ± 0,1 x 5,1 ± 0,1 мм  |