

NKL-F-xxxS2I-00y-YL

Кабели SM 9/125 внутренние, распределительные, OS2



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** содержат четыре, восемь или шестнадцать 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 может быть выполнена из нераспространяющих горение поливинилхлорида (PVC) или **полиэтилена**, **полипропилена**, **полиуретана**, **акрилатного** **полиэстера**, **полиметилметакрилатного** **полиэстера**, **поликарбоната** **полиэстера**, **полиметилметакрилатного** **полиэстера**, **полиметилметакрилатного** **полиэстера**.

Таблица заказа

P/N	Кол-во волокон	Тип волокна	Исполнение оболочки	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м3	Масса, кг
NKL-F-002S2I-00C-YL	2	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	-	-
NKL-F-004S2I-00C-YL	4	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,042500	20,200
NKL-F-008S2I-00C-YL	8	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,097200	29,400
NKL-F-012S2I-00C-YL	12	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	-	-
NKL-F-016S2I-00C-YL	16	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	0,262150	96,400
NKL-F-008S2I-00A-YL	8	SM 9/125	PVC	-	-
NKL-F-002S2I-00A-YL	2	SM 9/125	PVC	-	-
NKL-F-004S2I-00A-YL	4	SM 9/125	PVC	-	-
NKL-F-024S2I-00C-YL	24	SM 9/125	нг(A)-LSLTx	-	-

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Материал внешней оболочки	Полимерный материал / Поливинилхлорид
Применение	Для внутренней прокладки
Цвет оболочки	Желтый
Погонная масса, кг/км	11 18 28 38 47 50
Допустимое растягивающее усилие, Н	440 Н 660 Н
Соответствие стандартам	ISO/IEC 11801 OS2 & ITU-T G.652.D
Диапазоны температур, °C	Транспортировка и хранение от -20 до +70 °C. Прокладка и монтаж от -20 до +70 °C. Эксплуатация от -20 до +70 °C
Гарантия	Расширенная – 5 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Упаковка	Деревянный барабан
Количество волокон	2 4 8 12 16 24
Тип оптического волокна	Одномодовое волокно 9/125 (Single Mode)
Диаметр буфера	900 ± 25 мкм
Диаметр кабеля, мм	3,6 4,8 5,5 6,5 7 7,8 ± 0,3
Минимальный радиус изгиба	не менее 10 Ø кабеля
Раздавливающее усилие, Н/см	100 Н/см
Размеры упаковки (ДхВ)	600x478 600x535 700x547 700x550 мм
Силовой элемент	Арамидные нити