

NMF-4IS-xxxM5L-LG

Кабели MM 50/125 распределительные, OM5, нг(A)-LSLTx, внутренний, лайм



Распределительные оптические кабели **NIKOMAX** серии **IS** предназначены для прокладки, внутри зданий, в кабельных лотках, каналах, трубах и коробах. Как правило используются при построении магистральной кабельной подсистемы здания.

Кабели **NMF-4IS-xxxM5L-LG** содержат волокна в плотном буфере, поверх которых накладываются стеклонити и внешняя оболочка. Внешняя оболочка выполнена из не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения, полимерного материала в исполнении нг(A)-LSLTx.

Доступны варианты на 2, 4, 8, 12, 16 или 24 волокна, соответствующих стандартам ISO/IEC 11801 OM5.

Таблица заказа

P/N	Кол-во волокон	Тип волокна	Исполнение оболочки	Индивидуальная упаковка		
				Габариты упаковки, мм	Объем, м3	Масса, кг
NMF-4IS-002M5L-LG 2		MM 50/125	нг(A)-HF	500x335	0,083750	33±1
NMF-4IS-004M5L-LG 4		MM 50/125	нг(A)-HF	500x335	0,083750	44±1
NMF-4IS-008M5L-LG 8		MM 50/125	нг(A)-HF	600x535	0,192600	64±1
NMF-4IS-012M5L-LG 12		MM 50/125	нг(A)-HF	600x535	0,192600	88±1
NMF-4IS-016M5L-LG 16		MM 50/125	нг(A)-HF	700x547	0,268030	104±1
NMF-4IS-024M5L-LG 24		MM 50/125	нг(A)-HF	750x550	0,309375	146±1

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Тип оптического волокна	Многомодовое волокно 50/125
Диаметр буфера	900 ± 25 мкм
Соответствие стандартам	ISO/IEC 11801 OM5
Количество волокон	2 4 8 12 16 24
Диаметр кабеля, мм	4,0 ± 0,2 4,9 ± 0,2 5,5 ± 0,2 6,2 ± 0,2 7,3 ± 0,2 8,5 ± 0,2
Силовой элемент	Стеклонити
Материал внешней оболочки	Полимерный материал
Исполнение	нг(A)-LSLTx
Применение	Для внутренней прокладки
Цвет оболочки	Лайм
Погонная масса, кг/км	15,0 ± 0,5 20,8 ± 0,5 28,8 ± 0,5 40,4 ± 0,5 47,0 ± 0,5 65,5 ± 0,5
Минимальный радиус изгиба	Не менее 10-ти диаметров кабеля
Раздавливающее усилие, Н/см	Не более 100
Допустимое растягивающее усилие, Н	440 660
Диапазоны температур, °C	Транспортировка и хранение от -20 до +70 °C. Прокладка и монтаж от -0 до +70 °C. Эксплуатация от -20 до +70 °C
Упаковка	Деревянный барабан
Гарантия	Расширенная – 5 лет. 15 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX