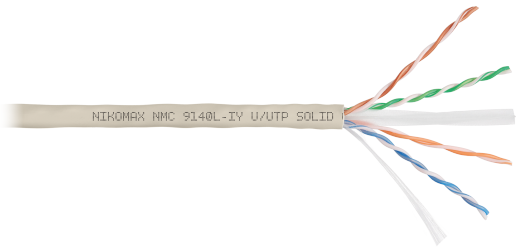
NMC 9140L-IY



Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, нг(A)-LSLTx, внутр., светло-серый, 305м

Кабели 9-й серии по праву являются флагманами модельного ряда и подходят для СКС любой категории сложности. Производятся из лучших материалов, доступных на рынке.
Высочайшее качество изготовления гарантирует превосходство характеристик над самыми жесткими мировыми стандартами.
Линейка кабелей 9-й серии включает в себя широкий ассортимент экранированных и неэкранированных четырехпарных кабелей категорий 5e, 6 и 6A и 8 для внутренней прокладки.
Все кабели 9-й серии поставляются на барабанах, обеспечивающих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при монтаже.
Надежность кабелей NIKOMAX 9-й серии подкрепляется 15-летней компонентной гарантией. А сертифицированная СКС NIKOMAX получает системную поддержку на 25 лет

Кабель **NMC 9140L-IY** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внутренней прокладки. 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.

Ordering Table

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 9140L-IY	4	6	U/UTP	нг(A)-LSLTx	Светло-серый	305	0,0306075	14,2	330x350x265

NMC 9140L-IY

Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, нг(A)-LSLTx, внутр., светло-серый, 305м

Detailed characteristics

Characteristic	Value
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Тип	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,57 ± 0,01)
Толщина изоляции проводников, мм	0,21 ± 0,02
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	0,99 ± 0,05
Применение	Для внутренней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,6 ± 0,05
Внешний диаметр оболочки, мм	6,2 ± 0,3
Цвет оболочки	Оранжевый
Разрывная нить	Есть
Сепаратор	Есть
Материал проводников	Электротехническая медь
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Материал внешней оболочки	Полимерный материал
Диапазон частот, МГц	1-250
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	≤ 93,8
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1
Сопротивление изоляции (500) В, MΩ*км	≥ 5000
Электрическая прочность диэлектрика, кВ/мин	1
Емкостная асимметрия, пФ/км	≤ 1600
Взаимная емкость, нФ/км	≤ 56
Омическая асимметрия	≤ 5%
Затухание сигнала, дБ	≥ 33
Разброс задержки распространения, нс/100м	≤ 45
Погонная масса, кг/км	43,2 ± 0,5
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 8-ми диаметров кабеля
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 4-х диаметров кабеля
Допустимое растягивающее усилие, Н	Не более 80
Диапазон температур хранения, °С	От -20 до +60
Диапазон температур прокладки, °С	От 0 до +50
Диапазон температур эксплуатации, °С	От -20 до +60
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Соответствие стандартам	ГОСТ Р 54429, ГОСТ Р 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568
Гарантия	Компонентная – 15 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Тип упаковки	Картонная коробка с пластиковым барабаном
Длина кабеля в упаковке, м	305