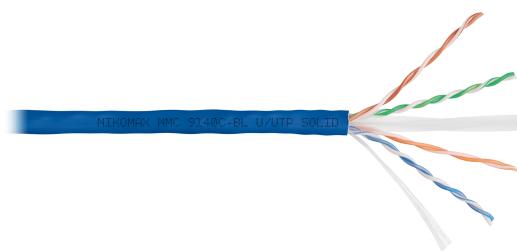


## NMC 9140C-xx



Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, нг(А)-HF, внутр., где xx-цвет, 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 5е, 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 9140C-xx выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка выполнена из не распространяющего горение при групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, полимерного материала в исполнении нг(А)-HF.

### Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 9140C-BL	4	6	U/UTP	Внутренний	нг(А)-HF	Синий	305	0,0306075	14,2	330x350x265
NMC 9140C-OR	4	6	U/UTP	Внутренний	нг(А)-HF	Оранжевый	305	0,0306075	14,2	330x350x265
NMC 9140C-WT	4	6	U/UTP	Внутренний	нг(А)-HF	Белый	305	0,0306075	14,2	330x350x265

Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, нг(A)-HF, внутр., где xx-цвет, 305м

**Детальные характеристики**

Характеристика	Значение
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Тип	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	23 AWG ( $0.57 \pm 0.01$ )
Толщина изоляции проводников, мм	$0.21 \pm 0.02$
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	$0.99 \pm 0.05$
Применение	Для внутренней прокладки
Толщина оболочки, мм	$0.6 \pm 0.05$
Внешний диаметр оболочки, мм	$6.2 \pm 0.3$
Цвет оболочки	Синий  Оранжевый  Белый
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	$100 \pm 15$
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	$\leq 93,8$
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	$0.69 \pm 0.1$
Сопротивление изоляции (500) В, М $\Omega$ *км	$\geq 5000$
Электрическая прочность диэлектрика, кВ/мин	1
Емкостная асимметрия, пФ/км	$\leq 1600$
Взаимная емкость, нФ/км	$\leq 56$
Омическая асимметрия	$\leq 5\%$
Затухание сигнала, дБ	$\geq 33$
Разброс задержки распространения, нс/100м	$\leq 45$
Погонная масса, кг/км	$43,2 \pm 0,5$
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, °C	От -20 до +60
Диапазон температур прокладки, °C	От 0 до +50
Диапазон температур эксплуатации, °C	От -20 до +60
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-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