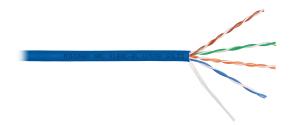


NMC 9100C-xx

Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.5е, нг(A)-HF, внутр., где хх-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 6А 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 9100C-хх** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 5е 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(A)-HF.

Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 9100C-BL	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	Синий	305	0,0231985	11,6	325x332x215
NMC 9100C-GN	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	і Зеленый	305	0,0231985	11,6	325x332x215
NMC 9100C-OR	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	і Оранжевый	305	0,0231985	11,6	325x332x215
NMC 9100C-RD	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	і Красный	305	0,0231985	11,6	325x332x215
NMC 9100C-YL	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	і́ Желтый	305	0,0231985	11,6	325x332x215
NMC 9100C-VL	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	Фиолетовый	1 305	0,0231985	11,6	325x332x215
NMC 9100C-WT	4	5e	U/UTP	Внутренний	Полимерный материал	і́ Белый	305	0,0231985	11,6	325x332x215



NMC 9100C-xx

Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.5е, нг(A)-HF, внутр., где хх-цвет, 305м

Детальные характеристики

He resignate webserrobitetimes					
Характеристика	Значение				
Категория	5e				
Полоса пропускания, МГц	100				
Тип	U/UTP				
Количество пар	4				
Тип проводников	Одножильный				
Диаметр проводников, AWG	24 AWG (0,52 ± 0,005)				
Толщина изоляции проводников, мм	$0,205 \pm 0,02$				
Внешний диаметр изоляции проводников,	0,93 ± 0,05				
MM	0,93 ± 0,03				
Применение	Для внутренней прокладки				
Толщина оболочки, мм	0.50 ± 0.05				
Внешний диаметр оболочки, мм	5.2 ± 0.3				
Цвет оболочки	Оранжевый Синий Зеленый Красный Фиолетовый Желтый Белый				
Разрывная нить	Есть				
Материал проводников	Электротехническая медь				
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)				
Материал внешней оболочки	Полимерный материал				
Диапазон частот, МГц	1-100				
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15				
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	≤ 95				
Номинальное напряжение (В)	50				
Скорость распространения сигнала (NVP)	0.69 ± 0.1				
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	≥ 5000				
Электрическая прочность диэлектрика,	1				
кВ/мин					
Емкостная асимметрия, пФ/км	≤ 1600				
Взаимная емкость, нФ/км	≤ 56				
Омическая асимметрия	≤ 5%				
Затухание сигнала, дБ	≥ 22				
Разброс задержки распространения,	≤ 45				
нс/100м	2 40				
Погонная масса, кг/км	$32,3 \pm 0,5$				
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 100				
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, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active,TR-16 Passive				
Соответствие стандартам	FOCTP54429,FOCTP18690,ISO/IEC11801,EN 50173,TIA/EIA-568				
Гарантия	Компонентная – 15 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX				
Тип упаковки	Пластиковый барабан в картонной коробке				
Длина кабеля в упаковке, м	305				