

NMC 9140C-BK



Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, нг(A)-HF, внутр./внеш., черный, 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 9140C-BK** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внутренней/внешней 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	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 9140C-BK	4	6	U/UTP	нг(А)-НF	Черный	305	0,0306075	14,2	330x350x265



NMC 9140C-BK

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

Детальные характеристики

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 ± 0,01)				
Толщина изоляции проводников, мм	0.21 ± 0.02				
Внешний диаметр изоляции проводников,	0.00 + 0.05				
MM	0.99 ± 0.05				
Применение	Внутренее/внешнее				
Толщина оболочки, мм	0.6 ± 0.05				
Внешний диаметр оболочки, мм	6.2 ± 0.3				
Цвет оболочки	Черный				
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	≤ 95				
Номинальное напряжение (В)	50				
Скорость распространения сигнала (NVP)	0.69 ± 0.1				
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*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 -40 до +60				
Диапазон температур прокладки, °С	От -10 до +50				
Диапазон температур прокладки, °С Диапазон температур эксплуатации, °С	От -40 до +60				
диспозот температур эксплуатации,	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T,				
Поддерживаемые приложения	5GBASE-T,ATM-25,ATM-51,ATM-155, 100VG-AnyLan,TR-4,TR-16Active,TR-16 Passive				
Соответствие стандартам	FOCTP54429, FOCTP18690, ISO/IEC11801, EN 50173, TIA/EIA-568				
Гарантия	Компонентная - 5 лет. Системная - 15 лет в составе сертифицированной СКС NIKOMAX				
Тип упаковки	Картонная коробка с пластиковым барабаном				
Длина кабеля в упаковке, м	305				