

## **NMC 9140B-BK**



Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, полиэтилен, 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.

Кабель **NMC 9140B-BK** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP,соответствует категории 6 и предназначен для внешней прокладки. Внешняя оболочка выполнена из влагостойкого, устойчивого к ультрафиолету, полиэтилена.

## Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Материал внешней оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 9140B-BK	4	6	U/UTP	Внешний	Полиэтилен	Черный	305	0,0306075	14,2	330x350x265



## **NMC 9140B-BK**

Кабель NIKOMAX, U/UTP, 4 пары, Кат.6, полиэтилен, внеш., черный, 305м

## Детальные характеристики

	_				
Характеристика	Значение				
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-16Active,TR-16 Passive				
Соответствие стандартам	ΓΟCTP54429, ΓΟCTP18690, ISO/IEC11801, EN 50173, TIA/EIA-568				
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	$0.21 \pm 0.02$				
Внешний диаметр изоляции проводников,	0.00 + 0.05				
MM	$0.99 \pm 0.05$				
Применение	Для внешней прокладки				
Толщина оболочки, мм	$0.55 \pm 0.05$				
Внешний диаметр оболочки, мм	$6.5 \pm 0.3$				
Цвет оболочки	Черный				
Разрывная нить	Есть				
Материал проводников	Электротехническая медь				
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)				
Материал внешней оболочки	Полиэтилен				
Защитная плёнка	Полиэстер				
Диапазон частот, МГц	1-250				
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15				
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	95				
Номинальное напряжение (В)	50				
Скорость распространения сигнала (NVP)	$0,69 \pm 0,1$				
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,	< AE				
нс/100м	≤ 45				
Погонная масса, кг/км	39,1 ± 0,5				
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 10-ти диаметров кабеля				
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 8-ми диаметров кабеля				
Допустимое растягивающее усилие, Н	Не более 100				
Диапазон температур хранения, °С	От -60 до +60				
Диапазон температур прокладки, °С	От 0 до +50				
Диапазон температур эксплуатации, °С	От -60 до +60				
Гарантия	5 лет				
Тип упаковки	Картонная коробка с пластиковым барабаном				
Длина кабеля в упаковке, м	305				