NMC 4100B-BK



Кабель NIKOMAX U/UTP, 4 пары, Кат.5е, полиэтилен, внеш., черный, 305м

4-я серия включает в себя экранированные
и неэкранированные кабели категорий
5, 5e, 6, 6A, 7 и 7A для внешней и внутренней прокладки и обладают великолепными
характеристиками. А широкий модельный ряд
позволяет решить любые задачи, связанные
с построением сетей передачи данных.
Поставляются в картонных коробках «easypull box» с увеличенным диаметром сопла
для отмотки кабеля и на фанерных барабанах.

Кабель **NMC 4100B-BK** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 5e 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 4100B-BK	4	5e	U/UTP	Внешний	Полиэтилен	Черный	305	0,0360	9,5	405x405x220

NMC 4100B-BK

Кабель NIKOMAX U/UTP, 4 пары, Кат.5е, полиэтилен, внеш., черный, 305м

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	5e
Полоса пропускания, МГц	100
Тип	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	24 AWG (0,51 ± 0,01)
Толщина изоляции проводников, мм	0,195 ± 0,02
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	0,9 ± 0,05
Применение	Для внешней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,5 ± 0,05
Внешний диаметр оболочки, мм	5,1 ± 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	1-100
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, кВ/мин	1
Емкостная асимметрия, пФ/км	≤ 1600
Взаимная емкость, нФ/км	≤ 56
Омическая асимметрия	≤ 5%
Затухание сигнала, дБ	≥ 22
Разброс задержки распространения, нс/100м	≤ 45
Погонная масса, кг/км	27 ± 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
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	ГОСТ Р 54429, ГОСТ Р 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568
Гарантия	3 года
Тип упаковки	Картонная коробка
Длина кабеля в упаковке, м	305