

NMC 4155B-BK



Кабель NIKOMAX U/UTP 4 пары, кат.6а, одножильный, внешний, серый, полиэтилен, 500м

4-я серия включает в себя экранированные и неэкранированные кабели категорий 5, 5е, 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.

NKL 4155B-BK BERNER BER

Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 4155B-BK	4	6A	U/UTP	Внешний	Черный	500	0,4332	27,6	380x380x300



NMC 4155B-BK

Кабель NIKOMAX U/UTP 4 пары, кат.6а, одножильный, внешний, серый, полиэтилен, 500м

Детальные характеристики

дочильные характориетики	
Характеристика	Значение
Категория	6a
Полоса пропускания, МГц	500
Тип	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,565 ± 0,005)
Толщина изоляции проводников, мм	0,23± 0,01
Внешний диаметр изоляции проводников,	1,02 ± 0,05
MM	1,02 ± 0,03
Применение	Для внешней прокладки
Толщина оболочки, мм	0.70 ± 0.05
Внешний диаметр оболочки, мм	7.1 ± 0.3
Цвет оболочки	Черный
Разрывная нить	Есть
Сепаратор	Есть
Материал проводников	Электротехническая медь
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Материал внешней оболочки	Полиэтилен
Диапазон частот, МГц	1-500
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	≤ 93,8
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	$0,68 \pm 0,1$
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	≥ 45,3
Разброс задержки распространения,	245
нс/100м	≤ 45
Погонная масса, кг/км	47,5 ± 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 -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, 5GBASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Соответствие стандартам	FOCT P 54429, FOCT P 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568
Гарантия	3 года
Тип упаковки	Фанерный барабан
Длина кабеля в упаковке, м	500
·	