NMC 210xC-OR

■■■■■■ NIKOMAX U/UTP, 4 ■■■■, ■■■.5e, 24 AWG, ■■■■■■■■■■, ■■(■)-HF, 305■/100■

Новейшая линейка кабелей начального уровня — это прочная основа нашего продуктового портфеля и шаг в сторону массового сегмента небольших локальных сетей и домашнего интернета. Экономят средства и место в кабельных лотках, сохраняя отличные передаточные характеристики. Поставляются в картонных коробках «easy-pull box». Подойдут для небольших проектов, не требующих системной поддержки: на кабели данной серии распространяется базовая компонентная гарантия 1 год.

Кабель **NMC 210xC-OR** 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(А)-HF.

Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Упаковка	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NMC 2100C-OR	4	5e	U/UTP	Внутренний	нг(А)-HF	Оранжевый	305	Коробка	0,0245	9,49	350x350x200
NMC 2101C-OR	4	5e	U/UTP	Внутренний	нг(А)-HF	Оранжевый	100	Коробка	0,0070	3,36	280x280x120

NMC 210xC-OR

■■■■■■ NIKOMAX U/UTP, 4 ■■■■, ■■■.5e, 24 AWG, ■■■■■■■■■■, ■■(■)-HF, 305■/100■

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	5e
Полоса пропускания, МГц	100
Тип	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	24 AWG (0,50 ± 0,01)
Толщина изоляции проводников, мм	0,20 ± 0,03
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	0,9 ± 0,05
Применение	Для внутренней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,50 ± 0,05
Внешний диаметр оболочки, мм	5,0 ± 0,3
Цвет оболочки	Оранжевый
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	≤ 94
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1
Сопротивление изоляции (500) В, MΩ*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	30.5 ± 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, °C	От -20 до +60
Диапазон температур прокладки, °C	От 0 до +50
Диапазон температур эксплуатации, °C	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	ГОСТ Р 54429, ГОСТ 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568
Гарантия	1 год
Тип упаковки	Картонная коробка
Длина кабеля в упаковке, м	305||100