

NMC 9200C-BK



Кабель NIKOMAX, F/UTP, 4 пары, Кат.5е, нг(А)-НF, 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 9200C-ВК** выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 5е и предназначен для внутренней/внешней прокладки. Внешняя оболочка выполнена из не распространяющего горение при группово 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 | Применение | Исполнение оболочки | Цвет | Длина, м | Объем, м3 | Масса, кг | Габариты, мм |
|-----------------|------------|-----------|-------|------------|------------------------|--------|----------|-----------|-----------|--------------|
| NMC 9200C-BK | 4 | 5e | F/UTP | Внутренний | /внг(А)-НF | Черный | 305 | 0,0306075 | 10 | 330x350x265 |



NMC 9200C-BK

Кабель NIKOMAX, F/UTP, 4 пары, Кат.5е, нг(A)-HF, внутр./внеш., черный, 305м

Детальные характеристики

| детальные характеристики | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Характеристика | Значение | | | | | |
| Категория | 5e | | | | | |
| Полоса пропускания, МГц | 100 | | | | | |
| Тип | F/UTP | | | | | |
| Количество пар | 4 | | | | | |
| Тип проводников | Одножильный | | | | | |
| Диаметр проводников, AWG | 24 AWG (0,52 ± 0,01) | | | | | |
| Диаметр дренажного провода, мм | 26 AWG (0,40 ± 0,01) | | | | | |
| Толщина изоляции проводников, мм | $0,265 \pm 0,02$ | | | | | |
| Внешний диаметр изоляции проводников, | 1,04 ± 0,05 | | | | | |
| ММ | 1,04 ± 0,00 | | | | | |
| Применение | Внутреннее/внешнее | | | | | |
| Толщина оболочки, мм | 0.55 ± 0.05 | | | | | |
| Внешний диаметр оболочки, мм | 6.4 ± 0.3 | | | | | |
| Цвет оболочки | Черный | | | | | |
| Разрывная нить | Есть | | | | | |
| Материал дренажного провода | Луженая медь | | | | | |
| Материал проводников | Электротехническая медь | | | | | |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) | | | | | |
| Материал внешней оболочки | Полимерный материал | | | | | |
| Материал защитной пленки | 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) | $0,69 \pm 0,1$ | | | | | |
| Электрическая прочность диэлектрика, | 1 | | | | | |
| кВ/мин | | | | | | |
| Взаимная емкость, нФ/км | ≤ 56 | | | | | |
| Омическая асимметрия | ≤ 5% | | | | | |
| Емкостная асимметрия, пФ/км | ≤ 1600 | | | | | |
| Затухание сигнала, дБ | ≥ 22 | | | | | |
| Разброс задержки распространения, нс/100м | ≤ 45 | | | | | |
| Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км | ≥ 5000 | | | | | |
| Погонная масса, кг/км | $43,6 \pm 0,5$ | | | | | |
| Материал общего экрана | Полиэфирная алюминиевая фольга (100% площадь покрытия) | | | | | |
| 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 -40 до +60 | | | | | |
| Диапазон температур прокладки, °С | От 0 до +50 | | | | | |
| Диапазон температур эксплуатации, °С | От -40 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 | ΓΟCT P 54429, ΓΟCT P 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568 | | | | | |
| Гарантия | Расширенная - 5 лет. Системная - 25 лет в составе сертифицированной СКС NIKOMAX | | | | | |
| Тип упаковки | Картонная коробка с пластиковым барабаном | | | | | |
| Длина кабеля в упаковке, м | 305 | | | | | |
| •• | | | | | | |