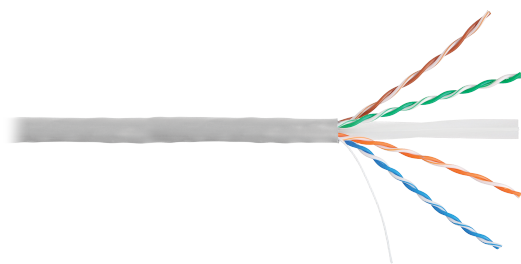


NKL 2140A-GY

Кабель NIKOLAN U/UTP, 4 пары, кат.6, 24 AWG, внутренний, PVC



Кабели NIKOLAN 2-й серии обладают отличными характеристиками в сочетании с доступной ценой, что делает их оптимальными для построения домашних, небольших локальных и структурированных сетей начального уровня и позволяет использовать в проектах, не требующих системной поддержки. Кабели поставляются в картонных коробках «easy-pull box».

Кабель **NKL 2140A-GY** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из не поддерживающего горение PVC в исполнении нг(A).

Таблица заказа

| P/N | Кол-во пар | Категория | Тип | Применение | Материал внешней оболочки | Цвет | Длина, м | Упаковка | Объем, м3 | Масса, кг | Габариты, мм |
|--------------|------------|-----------|-------|------------|---------------------------|-------|----------|----------|-----------|-----------|--------------|
| NKL 2140A-GY | 4 | 6 | U/UTP | Внутренний | Поливинилхлорид (PVC) | Серый | 305 | Коробка | 0,0328 | 13,5 | 405x405x200 |

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|---|-------------------------------------|
| Категория | 6 |
| Полоса пропускания, МГц | 250 |
| Тип | U/UTP |
| Количество пар | 4 |
| Тип проводников | Одножильный |
| Диаметр проводников, AWG | 24 AWG (0,53 ± 0,01) |
| Толщина изоляции проводников, мм | 0,21 ± 0,02 |
| Внешний диаметр изоляции проводников, мм | 0,99 ± 0,05 |
| Применение | Для внутренней прокладки |
| Толщина оболочки, мм | 0,6 ± 0,05 |
| Внешний диаметр оболочки, мм | 6 ± 0,3 |
| Цвет оболочки | Серый |
| Разрывная нить | Есть |
| Сепаратор | Есть |
| Материал проводников | Электротехническая медь |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Материал внешней оболочки | Поливинилхлорид (PVC) |
| Диапазон частот, МГц | 1-250 |
| Волновое сопротивление, Ом | 100 ± 15 |
| Погонное сопротивление (DC), Ом/км | ≤ 93,8 |
| 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 | ≥ 33 |
| Разброс задержки распространения, нс/100м | ≤ 45 |
| Погонная масса, кг/км | 40,2 ± 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 -20 до +60 |
| Диапазон температур прокладки, °С | От 0 до +50 |
| Диапазон температур эксплуатации, °С | От -20 до +60 |
| Гарантия | 1 год |
| Тип упаковки | Картонная коробка «easy-pull-box» |
| Длина кабеля в упаковке, м | 305 |