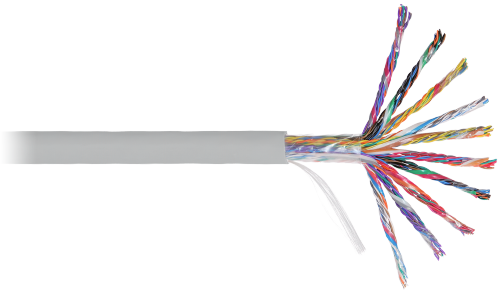

# NKL 6110A-GY

Кабель NIKOLAN U/UTP, 50 пар, Кат.5, 24 AWG, внутренний, PVC, 305м

Многопарные кабели на основе витой пары проводников используются для организации магистральных кабельных сегментов для передачи по ним данных и голосовых приложений.

NKL 6110A-GY - кабели 5-й категорий для внутренней прокладки на 50 пар, поставляются на фанерных барабанах, длинами по 305 метров.

## Таблица заказа

| P/N | Кол-во пар | Категория | Тип | Оболочка | Цвет | Длина, м | Объем, м3 | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NKL 6110A-GY | 50 | 5 | U/UTP | PVC | Серый | 305 | 0,2836 | 111,4 |

# NKL 6110A-GY

Кабель NIKOLAN U/UTP, 50 пар, Кат.5, 24 AWG, внутренний, PVC, 305м

## Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|---|---|
| Категория | 5 |
| Полоса пропускания, МГц | 100 |
| Тип | U/UTP |
| Количество пар | 50 |
| Материал проводников | Медь |
| Тип проводников | Одножильный |
| Диаметр проводников, AWG | 24 AWG (0,50 ± 0,01 мм) |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Толщина изоляции проводников, мм | 0,2 ± 0,02 |
| Внешний диаметр изоляции проводников, мм | 0,9 ± 0,05 |
| Материал внешней оболочки | Поливинилхлорид (PVC) |
| Применение | Внутренний |
| Толщина оболочки, мм | 1 ± 0,05 |
| Внешний диаметр оболочки, мм | 17,3 ± 0,3 |
| Цвет оболочки | Серый |
| Защитная плёнка | Полиэстер |
| Разрывная нить | Есть |
| Погонная масса, кг/км | 229 ± 1,0 |
| Радиус изгиба при прокладке | Не менее 15-ти диаметров кабеля |
| Радиус изгиба при эксплуатации | Не менее 10-ти диаметров кабеля |
| Допустимое растягивающее усилие, Н | Не более 100 |
| Волновое сопротивление, Ом | 100 ± 15 |
| Скорость распространения сигнала (NVP) | 0,69 ± 0,1 |
| Погонное сопротивление (DC), Ом/км | ≤ 95 |
| Длина, м | 305 |
| Соответствие стандартам | ГОСТ Р 54429, ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568 |
| Поддерживаемые приложения | 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive |
| Диапазоны температур, °C | Хранение от -20 до +60 °C. Монтаж от 0 до +50 °C. Эксплуатация от -20 до +60 °C |
| Индивидуальная упаковка | Фанерный барабан |
| Размеры упаковки (ДхВ или ШхВхГ), мм | 850x500 |
| Гарантия | 1 год |