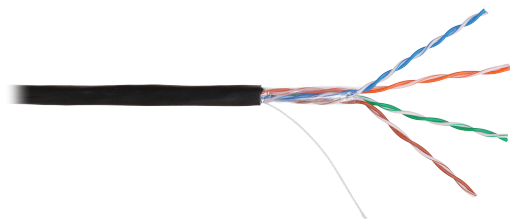


NKL 4600B-BK

Кабель NIKOLAN U/UTP, 4 пары, Кат.5е, 24 AWG, внешний, PE, 305м



Внешние кабели NIKOLAN 4-й серии — оптимальный выбор для построения сетей вне помещений. Жесткая полиэтиленовая оболочка не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям. Модельный ряд включает экранированные (F/UTP) и неэкранированные (U/UTP) кабели категории 5е и 6, предназначенные для внешней прокладки, в т.ч. подвесные, с многожильным стальным тросом. В зависимости от конкретной модели, внешние кабели 4-й серии поставляются в картонных коробках «easy-pull box» или на фанерных барабанах. Неэкранированные кабели (U/UTP) являются наиболее популярным и простым в монтаже типом кабелей, однако они не обладают защитой против электромагнитных наводок. При прокладке в непосредственной близости с силовыми линиями, рекомендуется обратиться к экранированным решениям.

Таблица заказа

| P/N | Кол-во пар | Категория | Тип | Применение | Цвет | Длина, м | Объем, м3 | Масса, кг |
|--------------|------------|-----------|-------|-------------|--------|----------|-----------|-----------|
| NKL 4600B-BK | 4 | 5е | U/UTP | Внешний, PE | Черный | 305 | 0,0303 | 8,8 |

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|--|--|
| Категория | 5е |
| Полоса пропускания, МГц | 100 |
| Тип | U/UTP |
| Количество пар | 4 |
| 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 | Полиэтилен (PE) |
| Применение | Для внешней прокладки |
| Толщина оболочки, мм | 0,5 ± 0,05 |
| Внешний диаметр оболочки, мм | 5,3 ± 0,3 |
| Цвет оболочки | Черный |
| Защитная плёнка | Полиэстер |
| Разрывная нить | Есть |
| Погонная масса, кг/км | 26,7 ± 0,5 |
| Радиус изгиба при прокладке | Не менее 10-ти диаметров кабеля |
| Радиус изгиба при эксплуатации | Не менее 8-ми 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 | 100 305 |
| Соответствие стандартам | Превышает требования стандартов: ГОСТ Р 54429, ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568 |
| Поддерживаемые приложения | 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive |
| Диапазоны температур | Хранение от -60 до +60 °С. Прокладка от -10 до +50 °С. Эксплуатация от -60 до +60 °С |
| Индивидуальная упаковка | Картонная коробка |
| Размеры упаковки (ДхВ или ШхВхГ), мм | 380x380x210 |
| Гарантия | 3 года |