ООО «НАГ»
**+7 (343) 379-98-38**
sales@nag.ru

# Кабель NIKOLAN U/UTP 4 пары, Кат.6 (Класс E), тест по ISO/IEC, 250МГц, одножильный, BC (чистая медь), 23AWG (0,57мм), внешний, PE до -60C, черный, 305

NKL 4640B-BK

## Описание

Система **NIKOMAX** была основана в 2003 году и хорошо себя зарекомендовала в различных проектах по всей территории России и стран ЕАЭС: от малых офисов до офисных центров, заводов, банков, больниц, аэропортов, торговых центров и прочих крупных объектов и предприятий. Все компоненты изготавливаются в соответствии с мировыми стандартами. СКС NIKOMAX включает в себя неэкранированные решения категорий 5, 5e, 6 и экранированные решения категории 5e, 6 и 6A. Вся продукция обеспечена соответствующими сертификатами и потому может быть использована в проектах любого масштаба.

Широкий модельный ряд кабелей **NIKOLAN 4-й серии** позволит решить большинство задач, связанных с построением сетей, а превосходные характеристики обеспечат беспроблемную эксплуатацию на весь срок службы кабеля. Применяются для построения сертифицированных СКС NIKOMAX со сроком гарантии до 15-ти лет. Внутренние кабели представлены экранированными (F/UTP) и неэкранированными (U/UTP) моделями категории 5e и 6 с оболочками из PVC или LSZH-комапаунда. Поставляются в картонных коробках «easy-pull box» с увеличенным диаметром вставки для отмотки кабеля или на фанерных барабанах.

Кабель **NKL 4640B-BK** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внешней прокладки.Внешняя жесткая полиэтиленовая оболочка не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям.

## Общие параметры

| | |
|---|---|
| Категория витой пары | 6 |
| Полоса пропускания, МГц | 250 |
| Конструкция | U/UTP |
| Тип экрана | Отсутствует |
| Количество пар | 4 |
| Материал проводников | Медь (Cu) |
| Тип проводников | Одножильный |
| Диаметр проводников, мм | 0,55 |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Материал оболочки | PE |

ООО «НАГ»
**+7 (343) 379-98-38**
sales@nag.ru

| | |
|---|---|
| Применение | Для внешней прокладки |
| Цвет оболочки | Черный |
| Упаковка | Картонная коробка |
| Метраж в упаковке | 305 |

## Электрические характеристики

| | |
|---|---|
| Волновое сопротивление, Ом | 100±15 |
| Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км | 95 |

## Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Радиус изгиба при прокладке, D | Не менее 10 |
| Радиус изгиба при эксплуатации, D | Не менее 8 |
| Растягивающее усилие, Н | Не более 100 |
| Температура хранения, °C | от -60 до 60 |
| Температура монтажа, °C | от 0 до 50 |
| Температура эксплуатации, °C | от -60 до 60 |