



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

NKL 4640B-BK

## Описание

Система **НИКОМАХ** 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 **НИКОМАХ** включает в себя неэкранированные решения категорий 5, 5е, 6 и экранированные решения категории 5е, 6 и 6А. 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 бесперебойную эксплуатацию на весь срок службы кабеля. Применяются для построения сертифицированных СКС **НИКОМАХ** со сроком гарантии до 15-ти лет. Внутренние кабели представлены экранированными (F/UTP) и неэкранированными (U/UTP) моделями категории 5е и 6 с оболочками из PVC или LSZH-компаунда. 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