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

Кабель NIKOLAN U/UTP 4 пары, Кат.5е (Класс D), тест по ISO/IEC, 100МГц, одножильный, BC (чистая медь), 24AWG (0,50мм), внутренний, PVC нг(А), серый, 3

NKL 4100A-GY

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, 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 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 5е 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.

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 к силовым линиями, рекомендуется обратиться к экранированным решениям.

Общие параметры

Категория витой пары	5е
Полоса пропускания, МГц	100
Конструкция	U/UTP
Тип экрана	Отсутствует
Количество пар	4
Материал проводников	Медь (Cu)

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

Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,50
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Материал оболочки	PVC
Применение	Для внутренней прокладки
Цвет оболочки	Серый
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 8
Радиус изгиба при эксплуатации, D	Не менее 4
Растягивающее усилие, Н	Не более 100
Температура хранения, °C	от -20 до 60
Температура монтажа, °C	от 0 до 50
Температура эксплуатации, °C	от -20 до 60