

NKL 910XC-ZZ – оболочка LSZH, 6 цветов
NKL 9100A-IY – оболочка PVC, серый

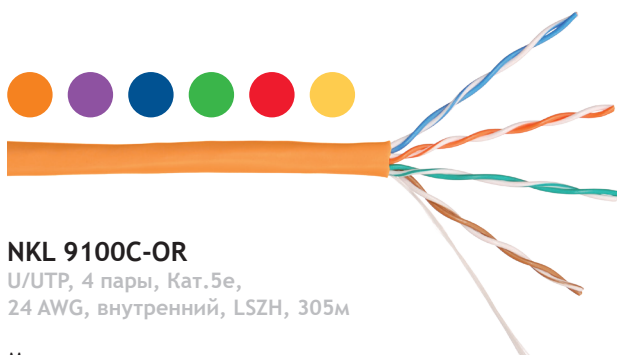
Кабели NIKOLAN U/UTP 4 пары, Кат.5е,
 внутренние, 24 AWG, одножильные,
 100 МГц, 305/100 м

- ✓ Превышают требования стандартов ISO/IEC 11801, EN 50173 и ANSI/TIA/EIA-568
- ✓ Сертификаты TP TC, ГОСТ-Р и пожарной безопасности

Четырехпарные кабели категории 5е на основе витой пары предназначены для использования в системах передачи данных со скоростью до 1 Гбит/с.

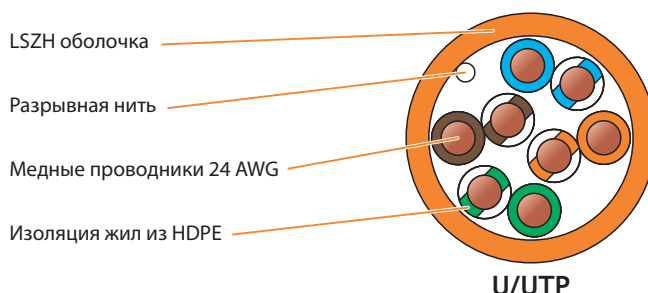
- Кабель **NKL 910XC-ZZ** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 5е и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из неподдерживающего горение LSZH-компаунда, малодымного и не выделяющего ядовитых соединений в процессе горения, исполнение нг(A)-HFLTx. Изготавливается с оболочками 5-ти разных цветов на выбор: оранжевый (OR), фиолетовый (VL), синий (BL), зеленый (GN), красный (RD) и желтый (YL).
- Кабель **NKL 9100A-IY** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 5е и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из неподдерживающего горение ПВХ, исполнение нг(A). Изготавливается с оболочкой серого (GY) цвета.

Кабели NIKOLAN 9-й серии подойдут для проектов с повышенными требованиями к производительности и долговечности кабельной инфраструктуры и применяются для построения сертифицированных СКК NIKOMAX со сроком гарантии до 25-ти лет. Высочайшее качество изготовления гарантирует превосходство характеристик над самыми жесткими мировыми стандартами. Вся продукция 9-й серии поставляется на барабанах, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при монтаже.



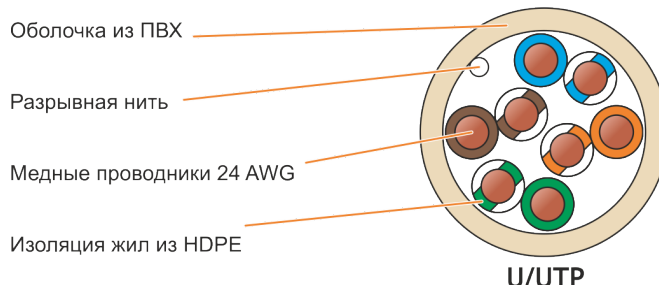
NKL 9100C-OR
 U/UTP, 4 пары, Кат.5е,
 24 AWG, внутренний, LSZH, 305м

Маркировочная надпись:
 NIKOMAX NETWORK SOLUTIONS /// NIKOLAN NKL 9100C-OR U/UTP SOLID
 CABLE 4P CATEGORY 5E 24AWG Class Dca-s2,d2,a1 LSZH (Hr(A)-HFLTx)
 ISO/IEC 11801 & EN 50173 & ANSI/TIA-568-C.2 NVP 0.69 (ZL) 1810 178M



NKL 9100A-IY
 U/UTP, 4 пары, Кат.5е,
 24 AWG, внутренний, PVC, 305м

Маркировочная надпись:
 NIKOMAX NETWORK SOLUTIONS /// NIKOLAN NKL 9100A-IY U/UTP SOLID
 CABLE 4P CATEGORY 5E 24AWG Class Eca PVC (Hr(A)) ISO/IEC 11801 &
 EN 50173 & ANSI/TIA-568-C.2 NVP 0.69 (ZL) 1810 178M



Технические характеристики

	NKL 910XC-ZZ	NKL 9100A-ZZ
Категория	5e	
Полоса пропускания	100 МГц	
Тип	U/UTP	
Количество пар	4	
Материал проводников	Медь	
Тип проводников	Одножильный	
Диаметр проводников	24 AWG (0,511 ± 0,005 мм)	
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)	
Толщина изоляции проводников	0,195 ± 0,02 мм	
Диаметр изоляции проводников	0,90 ± 0,05 мм	
Материал внешней оболочки	Компаунд, не содержащий галогенов (LSZH)	Поливинилхлорид (PVC)
Исполнение	нг(А)-HFLTx	нг(А)
Применение	Для внутренней прокладки	
Толщина оболочки	0,50 ± 0,05 мм	
Внешний диаметр оболочки	5,1 ± 0,4 мм	
Защитная пленка	-	
Разрывная нить	Есть	
Погонная масса	31,5 ± 0,5 кг/км	30,3 ± 0,5 кг/км
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 8-ми диаметров кабеля	
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 4-х диаметров кабеля	
Допустимое растягивающее усилие	Не более 100Н	
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом	
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1	
Погонное сопротивление (DC)	≤ 95 Ом/км	
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 -20 до +60 °С. Прокладка от 0 до +50 °С. Эксплуатация от -20 до +60 °С	
Гарантия	Компонентная - 15 лет. Системная - 25 лет в составе сертифицированной СКС NIKOMAX	

Таблица заказа упаковками по 305м

Артикул	Пар	Кат.	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Упаковка	Размеры, мм	Объем, м³	Масса, кг
NKL 9100C-OR	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Оранжевый	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,2
NKL 9100C-VL	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Фиолетовый	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,2
NKL 9100C-BL	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Синий	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,2
NKL 9100C-GN	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Зеленый	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,2
NKL 9100C-RD	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Красный	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,2
NKL 9100C-YL	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Желтый	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,2
NKL 9100A-IY	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Слоновая кость	305	Коробка	335x335x265	0,0297	14,0

Таблица заказа упаковками по 100м

Артикул	Пар	Кат.	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Упаковка	Размеры, мм	Объем, м³	Масса, кг
NKL 9101C-OR	4	5e	U/UTP	Внутренний, LSZH	Оранжевый	100	Коробка	280x280x120	0,0094	-

Сопутствующие товары

- Коммутационные панели: NMC-RP24UD2-HU-MT, NMC-RP24UD2-1U-MT
- Наборные коммутационные панели: NMC-RP24-BLANK-HU-MT, NMC-RP24-BLANK-1U-MT
- Коммутационные модули: NMC-KJUD2-FT-MT, NMC-KJUD2-NT-MT, NMC-KJUD2-WT
- Коммутационные розетки на модулях FT: NMC-WO1UD2-FT-ST-WT, NMC-WO2UD2-FT-ST-WT
- Коммутационные розетки на печатной плате: NMC-WO1UD2-WT, NMC-WO2UD2-WT
- Устройство для быстрой заделки модулей серии FT: NMC-FT-TOOL
- Устройство для заделки витой пары, ударного типа: NMC-3640R
- Ножи-вставки для NMC-3640R: NMC-14TA, NMC-14TBK
- Кусачки боковые: NMC-222
- Кусачки электромонтажные: NMC-502C
- Устройство для зачистки и обрезки кабелей: NMC-S501B
- Устройство для затягивания и обрезки стяжек: NMC-328



Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств