

NKL 9200C-OR — оболочка LSZH, оранжевый
NKL 9200A-IY — оболочка PVC, слоновая кость

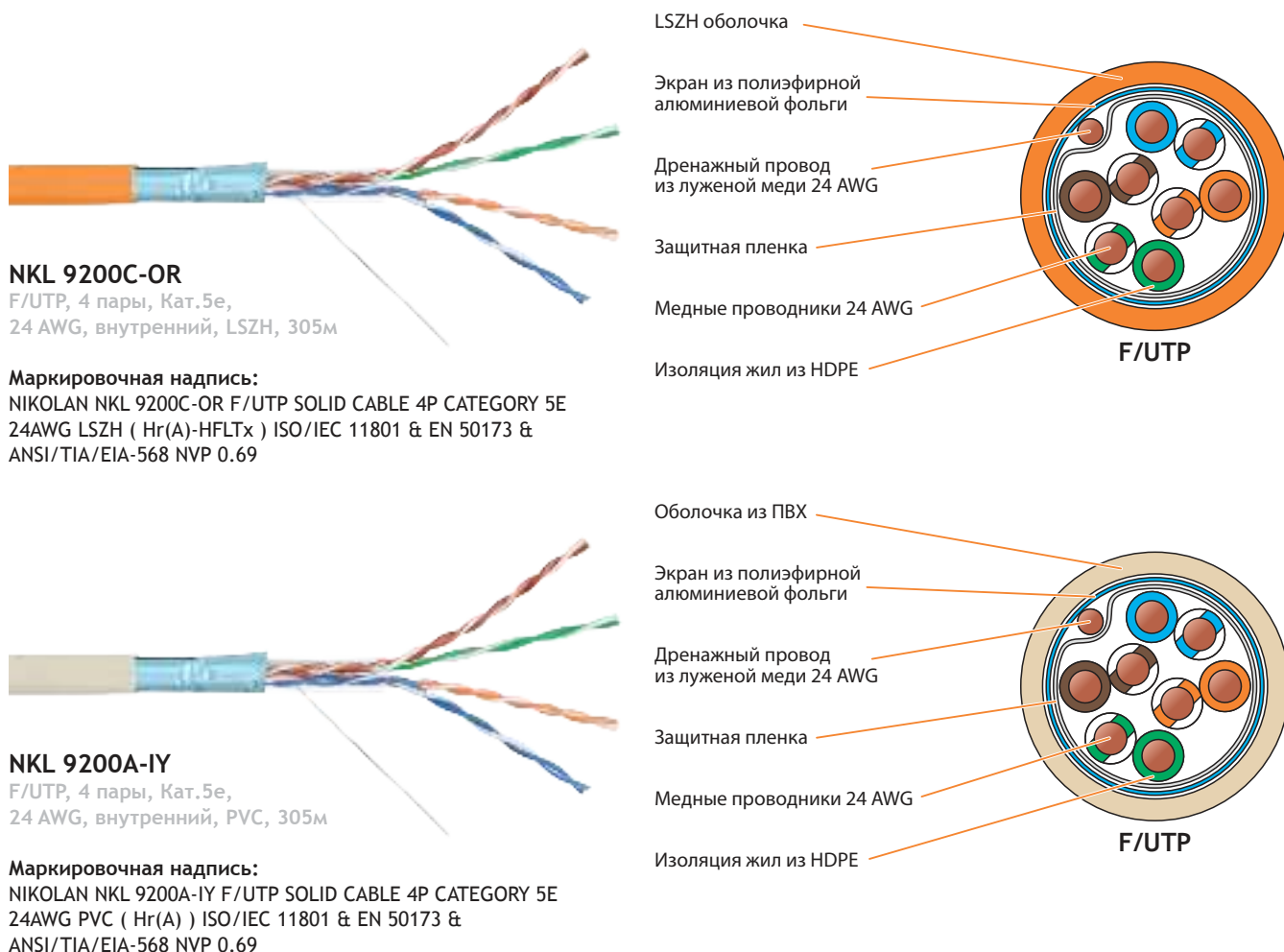
Кабели NIKOLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е,
 внутренние, 24 AWG, одножильные,
 100 МГц, 305 м

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

- Кабель **NKL 9200C-OR** выполнен в экранированном исполнении F/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.
- Кабель **NKL 9200A-IY** выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 5е и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из неподдерживающего горение ПВХ, исполнение нг(A).

Вся продукция 9-й серии поставляется на барабанах, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при размотке и монтаже. Данные кабели применяются для построения кабельных сетей на основе СКС NIKOMAX.

- ✓ Превышает требования стандартов ISO/IEC 11801, EN 50173 и ANSI/TIA/EIA-568
- ✓ Сертификаты ТР ТС, ГОСТ-Р и пожарной безопасности
- ✓ Экранированное исполнение
- ✓ Расширенная гарантия - 5 лет



Базовая комплектация

Кабель 305 м

Технические характеристики

	NKL 9200C-OR	NKL 9200A-IY
Категория	5e	
Полоса пропускания	100 МГц	
Тип	F/UTP	
Количество пар	4	
Материал проводников	Медь	
Тип проводников	Одножильный	
Диаметр проводников	24 AWG (0,511 ± 0,01 мм)	
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)	
Толщина изоляции проводников	0,25 ± 0,02 мм	
Диаметр изоляции проводников	1,02 ± 0,05 мм	
Материал внешней оболочки	Компаунд, не содержащий галогенов (LSZH)	Поливинилхлорид (PVC)
Исполнение	нг(А)-HFLTх	нг(А)
Применение	Для внутренней прокладки	
Толщина оболочки	0,6 ± 0,05 мм	
Внешний диаметр оболочки	6,2 ± 0,3 мм	
Цвет оболочки	Оранжевый	Слоновая кость
Конструкция индивидуального экрана	-	
Конструкция общего экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с монолитным дренажным проводником (24 AWG)	
Защитная пленка	Полиэстер	
Разрывная нить	-	
Погонная масса	43,2 ± 0,5 кг/км	
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 10-ти диаметров кабеля	
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 8-ми диаметров кабеля	
Допустимое растягивающее усилие	Не более 100 Н	
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом	
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1	
Погонное сопротивление (DC)	≤ 93,8 Ом/км	
Длина	305 м	
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	
Индивидуальная упаковка	Пластиковый барабан в картонной коробке	
Размеры упаковки (ДхВ или ШхВхГ)	335х335х265 мм	
Гарантия	Расширенная - 5 лет. 25 лет - в составе сертифицированной СКС NIKOMAX	

Таблица заказа

Артикул	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Объем, м³	Масса, кг
NKL 9200C-OR	4	5e	F/UTP	Внутренний, LSZH	Оранжевый	305	0,0297	14,7
NKL 9200A-IY	4	5e	F/UTP	Внутренний, PVC	Слоновая кость	305	0,0297	14,7

Сопутствующие товары

Коммутационные панели: NMC-RP24SD2-HU-MT, NMC-RP24SD2-1U-MT
 Наборные коммутационные панели: NMC-RP24-BLANK-HU-MT, NMC-RP24-BLANK-1U-MT
 Коммутационные модули: NMC-KJSD2-FT-MT, NMC-KJSD2-NT-MT
 Коммутационные розетки на модулях FT: NMC-WO1SD2-FT-ST-WT, NMC-WO2SD2-FT-ST-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 нейлоновых стяжек: NMC-328

