NKL 4240C-OR — оболочка LSZH, оранжевый
NKL 4240A-GY — оболочка PVC, серый

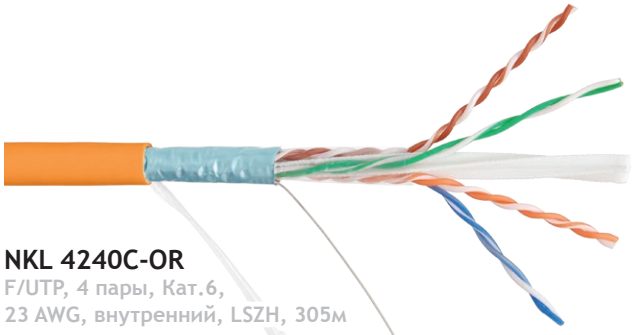
Кабели NIKOLAN F/UTP 4 пары, Кат.6, внутренние, 23 AWG, одножильные, 250 МГц, 305 м

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

Четырехпарные кабели категории 6 на основе витой пары предназначены для использования в высокоскоростных системах передачи данных со скоростью до 10 Гбит/с.

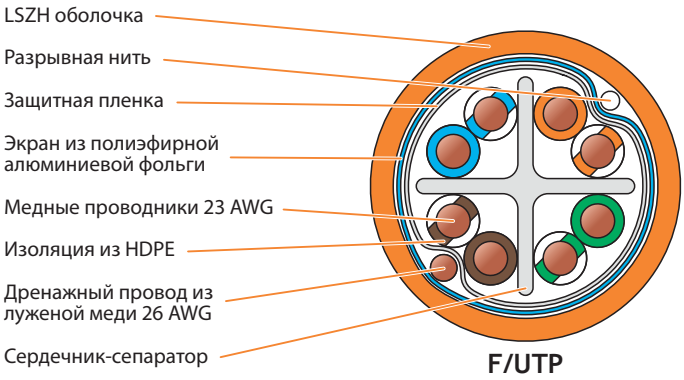
- Кабель **NKL 4240C-OR** выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из неподдерживающего горение LSZH-компаунда, малодымного и не выделяющего ядовитых соединений в процессе горения, исполнение нг(А)-HFLTx.
- Кабель **NKL 4240A-GY** выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из неподдерживающего горение ПВХ, исполнение нг(А).

Кабели 4-й серии обладают отличными характеристиками при разумной цене, что делает их оптимальным выбором для построения сетей в проектах, не требующих системной поддержки. Данные модели поставляются на барабанах, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при размотке и монтаже.



NKL 4240C-OR
F/UTP, 4 пары, Кат.6,
23 AWG, внутренний, LSZH, 305м

Маркировочная надпись:
NIKOLAN NKL 4240C-OR F/UTP SOLID CABLE 4P CATEGORY 6 23AWG LSZH (Hr(A)-HFLTx) ISO/IEC 11801 & EN 50173 & ANSI/TIA/EIA-568 NVP 0.70

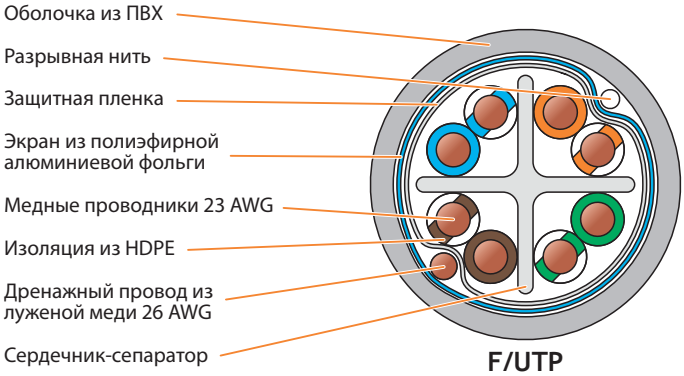


F/UTP



NKL 4240A-GY
F/UTP, 4 пары, Кат.6,
23 AWG, внутренний, PVC, 305м

Маркировочная надпись:
NIKOLAN NKL 4240A-GY F/UTP SOLID CABLE 4P CATEGORY 6 23AWG PVC (Hr(A)) ISO/IEC 11801 & EN 50173 & ANSI/TIA/EIA-568 NVP 0.70



F/UTP

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

Технические характеристики

	NKL 4240C-OR	NKL 4240A-GY
Категория	6	
Полоса пропускания	250 МГц	
Тип	F/UTP	
Количество пар	4	
Материал проводников	Медь	
Тип проводников	Одножильный	
Диаметр проводников	23 AWG (0,57 ± 0,01 мм)	
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)	
Толщина изоляции проводников	0,25 ± 0,02 мм	
Диаметр изоляции проводников	1,08 ± 0,05 мм	
Материал внешней оболочки	Компаунд, не содержащий галогенов (LSZH)	Поливинилхлорид (PVC)
Исполнение	нг(A)-HFLTx	нг(A)
Применение	Для внутренней прокладки	
Толщина оболочки	0,6 ± 0,05 мм	
Внешний диаметр оболочки	7,4 ± 0,3 мм	
Цвет оболочки	Оранжевый	Серый
Конструкция индивидуального экрана	-	
Конструкция общего экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с монолитным дренажным проводником (26 AWG)	
Защитная пленка	Полиэстер	
Разрывная нить	Есть	
Погонная масса	55,7 ± 0,5 кг/км	49,2 ± 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)	0,70 ± 0,1	
Погонное сопротивление (DC)	≤ 95 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, 10GBASE-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	Фанерный барабан	
Размеры упаковки (ДхВ или ШхВхГ)	370x250 мм	
Гарантия	1 год	

Таблица заказа

Артикул	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Объем, м³	Масса, кг
NKL 4240C-OR	4	6	F/UTP	Внутренний, LSZH	Оранжевый	305	0,0300	19,0
NKL 4240A-GY	4	6	F/UTP	Внутренний, PVC	Серый	305	0,0300	17,3

Базовая комплектация

Кабель	305 м

Сопутствующие товары

- Коммутационные панели: NMC-RP24SE2-HU-MT, NMC-RP24SE2-1U-MT
- Наборные коммутационные панели: NMC-RP24-BLANK-HU-MT, NMC-RP24-BLANK-1U-MT
- Коммутационные модули: NMC-KJSE2-FT-MT, NMC-KJSE2-NT-MT
- Коммутационные розетки на модулях FT: NMC-WO1SE2-FT-ST-WT, NMC-WO2SE2-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 стяжек: NMC-328



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