

НKL 4905В-ВК – оболочка РЕ, черный

Кабель NIKOLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е, внешний с тросом, 24 AWG, одножильный, 100 МГц, 500 м

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

Кабель **NKL 4905В-ВК** выполнен в экранированном исполнении F/UTP, соответствует категории 5е и предназначен для подвеса между зданиями и сооружениями, а также - на опорах воздушных линий связи. Многожильный стальной трос гарантирует долгий срок службы подвесного кабеля. Жесткая полиэтиленовая оболочка не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям.

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

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



НKL 4905В-ВК

F/UTP, 4 пары, Кат.5е,
24 AWG, внешний с тросом, РЕ, 500м

Маркировочная надпись:

NIKOLAN NKL 4905B-BK F/UTP SOLID CABLE 4P CATEGORY 5E
24AWG PE OUTDOOR -60C WITH STRANDED STEEL MESSENGER
ISO/IEC 11801 & EN 50173 & ANSI/TIA/EIA-568 NVP 0.69

Многожильный стальной трос 1,25 мм (7x0,41 мм)

Полиэтиленовая оболочка

Защитная пленка

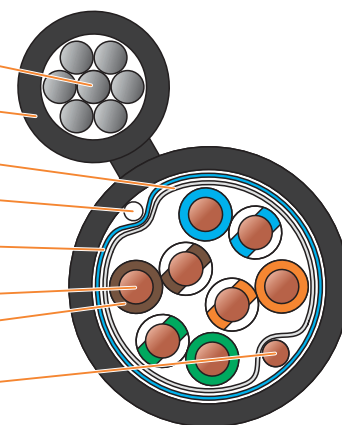
Разрывная нить

Экран из полиэфирной алюминиевой фольги

Медные проводники 24 AWG

Изоляция из HDPE

Дренажный провод из луженой меди 26 AWG



F/UTP

Базовая комплектация

Кабель

500 м

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

Технические характеристики

NKL 4905B-BK	
Категория	5e
Полоса пропускания	100 МГц
Тип	F/UTP
Количество пар	4
Материал проводников	Медь
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников	24 AWG (0,50 ± 0,01 мм)
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Толщина изоляции проводников	0,25 ± 0,02 мм
Диаметр изоляции проводников	1 ± 0,05 мм
Материал внешней оболочки	Полиэтилен (PE)
Применение	Для внешней прокладки
Толщина оболочки	0,55 ± 0,05 мм
Внешний диаметр оболочки, кабель/трос	6,4/2,9 ± 0,3 мм
Цвет оболочки	Черный
Конструкция индивидуального экрана	-
Конструкция общего экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с монокристаллическим дренажным проводником (26 AWG)
Защитная пленка	Полиэстер
Разрывная нить	Есть
Материал троса	Оцинкованная сталь
Диаметр троса	1,25 (7 x 0,41) ± 0,01 мм
Прочность троса на разрыв	Не менее 1800 Н
Погонная масса	53 ± 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)	≤ 95 Ом/км
Длина	500 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 -60 до +60 °С. Прокладка от -10 до +50 °С. Эксплуатация от -60 до +60 °С
Индивидуальная упаковка	Фанерный барабан
Размеры упаковки (ДхВ или ШхВхГ)	370х330 мм
Гарантия	1 год

Таблица заказа

Артикул	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг
NKL 4905B-BK	4	5e	F/UTP	Подвесной, PE	Черный	500	0,0591	29