

**NKL 4100С-ВК**

Кабель U/UTP 4 пары, Кат.5е, одноплетенный, медный, 0,50мм, внутр./внеш., LSZH -40С, черный, 305м

Четырехпарный кабель категории 5е на основе витой пары предназначен для использования в высокоскоростных системах передачи данных со скоростью до 1Гбит/с. Также может быть использован для передачи аналоговой информации.

Кабель NKL 4100С-ВК предназначены для внутренней и внешней прокладки, выполнен в незранированном исполнении и соответствует категории 5е. Оболочка выполнена из нераспространяющего горение малодымного, не содержащего галогенов компаунда (LSZH), устойчивого к воздействию ультрафиолетового излучения.

- ✓ Превышает требования стандартов ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
- ✓ Сертификаты ГОСТ-Р и пожарной безопасности
- ✓ Внутренняя и внешняя прокладка

**Базовая комплектация:**

Кабель

305 м

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

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Артикул	NKL 4100C-OR
Категория	5е
Полоса пропускания	100 МГц
Тип	U/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	0,2 ± 0,02 мм
Внешний диаметр изоляции проводников	0,9 ± 0,05 мм
Материал внешней оболочки	UV-LSZH
Исполнение	нг(А)-HFLTx
Применение	Внутренний/внешний
Толщина оболочки	0,5 ± 0,05 мм
Внешний диаметр оболочки	5,1 ± 0,3 мм
Цвет оболочки	Черный
Защитная пленка	-
Разрывная нить	Есть
Погонная масса	30,6 ± 0,2 кг/км
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 8-ми диаметров кабеля
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 4-х диаметров кабеля
Растягивающее усилие	Не более 80 Н
Прочность на разрыв	Не более 400 Н
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1
Погонное сопротивление по постоянному току	не более 95 Ом/км
Длина	305 м
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: 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 -40 до +70 °С. Прокладка от -10 до +70 °С. Эксплуатация от -40 до +70 °С
Упаковка	Картонная коробка
Размеры упаковки (барабан, ДхВ)	350х350х220 мм
Гарантия	Расширенная - 5 лет. 15 лет - в составе сертифицированной СКС NIKOMAX

**ТАБЛИЦА ЗАКАЗА**

Артикул	Категория	Тип	Применение	Цвет оболочки	Длина, м	Объем с упаковкой, м3	Масса с упаковкой, кг
NKL 4100C-BK	5е	UTP	Внутреннее/внешнее	Черный	305	-	-

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