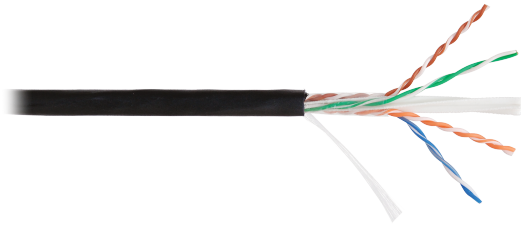


# NKL 4640B-BK

Кабель NIKOLAN U/UTP, 4 пары, кат.6, 23 AWG, внешний, PE, 305м



Кабель NIKOLAN 4-парный, категория 6, выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внешней прокладки. Внешняя жесткая полиэтиленовая оболочка не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям.

Кабель **NKL 4640B-BK** выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP, соответствует категории 6 и предназначен для внешней прокладки. Внешняя жесткая полиэтиленовая оболочка не боится ультрафиолета, устойчива к холоду и внешним воздействиям.

## Ordering Table

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Материал внешней оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты, мм
NKL 4640B-BK	4	6	U/UTP	Внешний	Полиэтилен (PE)	Черный	305	0,0270	13,2	370x370x250

**Detailed characteristics**

Characteristic	Value
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Тип	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,55 ± 0,01)
Толщина изоляции проводников, мм	0,25 ± 0,02
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	1,09 ± 0,05
Применение	Для внешней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,6 ± 0,05
Внешний диаметр оболочки, мм	7,4 ± 0,3
Цвет оболочки	Черный
Разрывная нить	Есть
Материал проводников	Электротехническая медь
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Материал внешней оболочки	Полиэтилен (PE)
Защитная плёнка	Полиэстер
Диапазон частот, МГц	1-250
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	95
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,69 ± 0,1
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	≥ 5000
Электрическая прочность диэлектрика, кВ/мин	1
Емкостная асимметрия, пФ/км	≤ 1600
Взаимная емкость, нФ/км	≤ 56
Омическая асимметрия	≤ 5%
Затухание сигнала, дБ	≥ 33
Разброс задержки распространения, нс/100м	≤ 45
Погонная масса, кг/км	37,8 ± 0,5
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 10-ти диаметров кабеля
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 8-ми диаметров кабеля
Допустимое растягивающее усилие, Н	Не более 100
Диапазон температур хранения, °C	От -60 до +60
Диапазон температур прокладки, °C	От 0 до +50
Диапазон температур эксплуатации, °C	От -60 до +60
Гарантия	3 года
Тип упаковки	Фанерный барабан
Длина кабеля в упаковке, м	305