NMC 4575L-IY

Кабель NIKOMAX S/FTP, 4 пары, кат.7а, 23 AWG, внутренний, нг(А)-LSLTx, светло-серый, 500м



4-я серия включает в себя экранированные
и неэкранированные кабели категорий
5, 5е, 6, 6А, 7 и 7А для внешней и внутренней прокладки и обладают великолепными характеристиками. А широкий модельный ряд
позволяет решить любые задачи, связанные
с построением сетей передачи данных.
Поставляются в картонных коробках «easypull box» с увеличенным диаметром сопла для отмотки кабеля и на фанерных барабанах.
Подходят для построения сертифицированных СКС NIKOMAX с системной поддержкой на срок до 15-ти лет.

[redacted] **NMC 4575L-IY** [redacted] S/FTP, [redacted] 7А [redacted]. [redacted], [redacted]- [redacted], [redacted] (А)-LSLTx.

Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты
NMC 4575L-IY	4	7А	S/FTP	Внутренний	нг(А)-LSLTx	Светло-серы	500	0,0342	33,2	370x370x250

NMC 4575L-IY

Кабель NIKOMAX S/FTP, 4 пары, кат.7а, 23 AWG, внутренний, нг(А)-LSLTx, светло-серый, 500м

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	7а
Полоса пропускания, МГц	1000
Тип	S/FTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,58 ± 0,01)
Толщина изоляции проводников, мм	0,38 ± 0,02
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	1,35 ± 0,05
Применение	Для внутренней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,55 ± 0,05
Внешний диаметр оболочки, мм	7,8 ± 0,5
Цвет оболочки	Светло-серый
Разрывная нить	Есть
Материал проводников	Электротехническая медь
Материал изоляции проводников	Вспененный полиэтилен (PE foam)
Материал внешней оболочки	Полимерный материал
Материал индивидуального экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга (100% площадь покрытия)
Материал общего экрана	Оплетка из луженой медной проволоки (30% п/п)
Диапазон частот, МГц	1-1000
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	≤ 93,8
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,74 ± 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	≤ 2%
Затухание сигнала, дБ	≥ 61,9
Разброс задержки распространения, нс/100м	≤ 25
Погонная масса, кг/км	57,2 ± 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, °С	От -20 до +60
Диапазон температур прокладки, °С	От 0 до +50
Диапазон температур эксплуатации, °С	От -20 до +60
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Соответствие стандартам	ГОСТ Р 54429, ГОСТ Р 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568
Гарантия	Компонентная – 5 лет. 15 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Тип упаковки	Фанерный барабан
Длина кабеля в упаковке, м	500