

NMC 4565L-IY



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

4-я серия включает в себя экранированные и неэкранированные кабели категорий 5, 5е, 6, 6A, 7 и 7A 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.

NMC 4565E-OR ELEMENT | ELEMENT | STATE | STATE

Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Объем, м3	Масса, кг	Габариты
NMC 4565L-IY	4	7	S/FTP	Внутренний	нг(A)-LSLTx	Светло-серь	ы500	0,0342	31,8	370x370x250



NMC 4565L-IY

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

Детальные характеристики

детальные характеристики					
Характеристика	Значение				
Категория	7				
Полоса пропускания, МГц	600				
Тип	S/FTP				
Количество пар	4				
Тип проводников	Одножильный				
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,56 ± 0,01)				
Толщина изоляции проводников, мм	0.38 ± 0.02				
Внешний диаметр изоляции проводников,	1.33 ± 0.05				
MM	1,33 ± 0,03				
Применение	Для внутренней прокладки				
Толщина оболочки, мм	0.55 ± 0.05				
Внешний диаметр оболочки, мм	7.5 ± 0.5				
Цвет оболочки	Салатовый				
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	1-600				
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15				
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	≤ 95				
Номинальное напряжение (В)	50				
Скорость распространения сигнала (NVP)	0.74 ± 0.1				
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	≥ 5000				
Электрическая прочность диэлектрика,	1				
кВ/мин					
Емкостная асимметрия, пФ/км	≤ 1600				
Взаимная емкость, нФ/км	≤ 56				
Омическая асимметрия	≤ 2%				
Затухание сигнала, дБ	≥ 50,1				
Разброс задержки распространения, нс/100м	≤ 25				
Погонная масса, кг/км	55 ± 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	ΓΟCT P 54429, ΓΟCT P 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				