

NMC 9585C-OR



Кабель NIKOMAX S/FTP, 4 пары, Кат.8, 22 AWG, внутренний, полимерный материал, 500м

Кабели 9-й серии по праву являются флагманами модельного ряда и подходят для СКС любой категории сложности. Производятся из лучших материалов, доступных на рынке. Высочайшее качество изготовления гарантирует превосходство характеристик над самыми жесткими мировыми стандартами.

Линейка кабелей 9-й серии включает в себя широкий ассортимент экранированных и неэкранированных четырехпарных кабелей категорий 5е, 6 и 6А и 8 для внутренней прокладки. Все кабели 9-й серии поставляются на барабанах, обеспечивающих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при монтаже. Надежность кабелей NIKOMAX 9-й серии подкрепляется 15-летней компонентной гарантией. А сертифицированная СКС NIKOMAX получает системную поддержку на 25 лет

Кабель **NMC 9585C-OR** выполнен в экранированном исполнении S/FTP, соответствует категории 8 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка выполнена из не распространяющего горение при групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, полимерного материала в исполнении нг(А)-HF.

Таблица заказа

P/N	Кол-во пар	Категория	Тип	Применение	Исполнение оболочки	Цвет	Длина, м	Размеры, мм	Объем, м3	Масса, кг
NMC 9585C-OR	4	8	S/FTP	Внутренний	нг(А)-HF	Оранжевый	500	560x560x210	0,0658	38,4

Кабель NIKOMAX S/FTP, 4 пары, Кат.8, 22 AWG, внутренний, полимерный материал, 500м

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	8
Полоса пропускания, МГц	2000
Тип	S/FTP
Количество пар	4
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, AWG	22 AWG (0,62 ± 0,005)
Толщина изоляции проводников, мм	0,44 ± 0,02
Диаметр изоляции проводников, мм	1,58 ± 0,1
Применение	Для внутренней прокладки
Толщина оболочки, мм	0,55 ± 0,05
Внешний диаметр оболочки, мм	8,4 ± 0,2
Цвет внешней оболочки	Желтый
Материал проводников	Электротехническая медь
Материал изоляции проводников	Вспененный полиэтилен (PE foam)
Материал внешней оболочки	Полимерный материал
Материал индивидуального экрана	Полиэтиленовая алюминиевая фольга (100% площадь покрытия)
Материал общего экрана	Оплетка из луженой медной проволоки (45% п/п)
Диапазон частот, МГц	1-2000
Волновое сопротивление, Ом	100 ± 15
Погонное сопротивление (DC), Ом/км	≤ 69,8
Номинальное напряжение (В)	50
Скорость распространения сигнала (NVP)	0,78 ± 0,1
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	≥ 5000
Электрическая прочность диэлектрика, кВ/мин	1
Емкостная асимметрия, пФ/км	≤ 5600
Взаимная емкость, нФ/км	≤ 160
Омическая асимметрия	≤ 2%
Затухание сигнала, дБ	≥ 55
Разброс задержки распространения, нс/100м	≤ 42
Погонная масса, кг/км	73,4 ± 0,5
Радиус изгиба при прокладке	Не менее 8-ми диаметров кабеля
Радиус изгиба при эксплуатации	Не менее 8-ми диаметров кабеля
Допустимое растягивающее усилие, Н	Не более 110 Н
Диапазон температур хранения, °C	От -20 до +60
Диапазон температур прокладки, °C	От 0 до +50
Диапазон температур эксплуатации, °C	От -20 до +60
Гарантия	Компонентная – 15 лет. 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Тип упаковки	Фанерный барабан
Длина кабеля в упаковке, м	500