

NMC 4240A-GY



Кабель NIKOMAX, F/UTP, 4 пары, кат.6, 23 AWG, внутренний, поливинилхлорид, серый, 305м

4-...  
...  
5, 5e, 6, 6A, 7 ... 7A ...  
...  
...  
...  
... «easypull box» ...  
...  
... NIKOMAX ...  
... 15-...

NMC 4240A-GY ... F/UTP, ... 6 ...  
...  
...  
...

Таблица заказа

| P/N          | Кол-во пар | Категория | Тип   | Применение | Материал внешней оболочки | Цвет  | Длина, м | Объем, м3 | Масса, кг | Габариты, мм |
|--------------|------------|-----------|-------|------------|---------------------------|-------|----------|-----------|-----------|--------------|
| NMC 4240A-GY | 4          | 6         | F/UTP | Внутренний | Поливинилхл               | Серый | 305      | 0,0342    | 18,6      | 370x370x250  |

Кабель NIKOMAX, F/UTP, 4 пары, кат.6, 23 AWG, внутренний, поливинилхлорид, серый, 305м

## Детальные характеристики

| Характеристика                              | Значение   |
|---|--|
| Категория                                   | 6  |
| Полоса пропускания, МГц                     | 250  |
| Тип   | F/UTP  |
| Количество пар                              | 4  |
| Тип проводников                             | Одножильный  |
| Диаметр проводников, AWG                    | 23 AWG (0,55 ± 0,05)   |
| Диаметр дренажного провода, мм              | 26 AWG (0,40)  |
| Толщина изоляции проводников, мм            | 0,275 ± 0,02   |
| Внешний диаметр изоляции проводников, мм    | 1,12 ± 0,05  |
| Применение                                  | Для внутренней прокладки   |
| Толщина оболочки, мм                        | 0,55 ± 0,05  |
| Внешний диаметр оболочки, мм                | 7,4 ± 0,4  |
| Цвет оболочки                               | Серый  |
| Разрывная нить                              | Есть   |
| Сепаратор                                   | Есть   |
| Материал проводников                        | Электротехническая медь  |
| Материал изоляции проводников               | Полиэтилен высокой плотности (HDPE)  |
| Материал внешней оболочки                   | Поливинилхлорид  |
| Материал защитной пленки                    | Полиэстер  |
| Материал общего экрана                      | Полиэфирная алюминиевая фольга (100% площадь покрытия)   |
| Диапазон частот, МГц                        | 1-250  |
| Волновое сопротивление, Ом                  | 100 ± 15   |
| Погонное сопротивление (DC), Ом/км          | ≤ 95   |
| Номинальное напряжение (В)                  | 50   |
| Скорость распространения сигнала (NVP)      | 0,67 ± 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                       | 52,5 ± 0,5   |
| Радиус изгиба при прокладке                 | Не менее 10-ми диаметров кабеля  |
| Радиус изгиба при эксплуатации              | Не менее 8-ми диаметров кабеля   |
| Допустимое растягивающее усилие, Н          | Не более 100   |
| Диапазон температур хранения, °C            | От -20 до +60  |
| Диапазон температур прокладки, °C           | От 0 до +50  |
| Диапазон температур эксплуатации, °C        | От -20 до +60  |
| Поддерживаемые приложения                   | 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-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. Системная - 15 лет в составе сертифицированной СКС NIKOMAX   |
| Тип упаковки                                | Фанерный барабан   |
| Длина кабеля в упаковке, м                  | 305  |