

NMC-CA6UE2-914C-FT-FT-xxx



Медная кабельная сборка, кат.6, UTP, 6 портов, модули KJ - модули KJ, нг(A)-HF

Претерминированная медная кабельная сборка **NMC-CA6UE2-914C-FT-FT-xxx** представляет собой решение на базе витой пары с модулями типа Keystone на обоих концах.

Основным преимуществом использования кабельной сборки является сокращение объема монтажных работ и общего времени прокладки сети. Данная сборка собирается в заводских условиях, что гарантирует высокое качество сборки, стабильную работу и снижение затрат по монтажным работам.

В состав конструкции сборки **NMC-CA6UE2-914C-FT-FT-xxx** входят 6 неэкранированных кабелей категории 6. Сборка рекомендована для использования в требовательных к безопасности местах - внешняя оболочка кабеля выполнена из не распространяющего горение при групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении полимерного материала в исполнении нг(A)-HF. Поверх пучка накладывается гибкая защитная оплетка из полиэстера, зафиксированная термоусадочной трубкой.

С каждой стороны сборка оконцована 6 коммутационными модулями серии «FT» в неэкранированном исполнении. Золотое напыление контактов позволяет осуществить не менее 750-ти переподключений патч-кордов.

Медные сборки устанавливаются в патч-панели NIKOMAX с последующим монтажом в шкаф/стойку. Возможно изготовление различных длин и вариантов оконцевания.

Таблица заказа

| P/N | Оболочка | Вариант оконцовки | Длина, м | Индивидуальная упаковка | |
|------------------------------|----------|-------------------|----------|-------------------------|-----------|
| | | | | Объем, м3 | Масса, кг |
| NMC-CA6UE2-914C-FT-ннг(A)-HF | | Модули - Модули | 10 | - | - |
| NMC-CA6UE2-914C-FT-ннг(A)-HF | | Модули - Модули | 30 | - | - |
| NMC-CA6UE2-914C-FT-ннг(A)-HF | | Модули - Модули | 50 | - | - |

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|---------------------------------------|--|
| Категория | 6 |
| Полоса пропускания, МГц | 250 |
| Исполнение | Неэкранированное |
| Вариант оконцовки | Модули - Модули |
| Тип и число портов | 6 x RJ45 - 6 x RJ45 |
| Тип проводников | Одножильный |
| Материал проводников | Электротехническая медь |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Материал внешней оболочки | Полимерный материал нг(A)-HF |
| Применение | Для внутренней прокладки |
| Диаметр проводников, AWG | 23 AWG (0,57 ± 0,01 мм) |
| Толщина изоляции проводников, мм | 0,22 ± 0,02 мм |
| Диаметр изоляции проводников, мм | 1,01 ± 0,05 мм |
| Толщина оболочки, мм | 0,6 ± 0,05 мм |
| Внешний диаметр оболочки, мм | 6 ± 0,3 мм |
| Тип разъемов | RJ45/8P8C |
| Материал контактов в разъеме | Фосфористая бронза |
| Материал покрытия контактов в разъеме | Золото (50 мкд) поверх никеля (~100 мкд) |
| Материал корпуса модуля | Высокопрочный негорючий пластик, соответствует UL94V-0 |
| Соответствие стандартам | ГОСТ Р 54429, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568 |
| 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 |
| Диапазоны температур, °C | Хранение от -20 до +60 °C. Эксплуатация от -20 до +60 °C |
| Гарантия | 1 год |