

## NMC-RJ88RZ50UE3-100

Коннектор под витую пару, категории 6, 8P8C, со вставкой, универсальные ножи, 100 шт.



Разъемы NIKOMAX **NMC-RJ88RZ50UE3-100** (коннекторы) RJ45/8P8C предназначены для оконцевания одножильных и многожильных (патч-кордовых) кабелей при производстве коммутационных шнуров (патч-кордов), а также в ряде случаев при прокладке стационарных кабелей связи, для подключения камер видеонаблюдения и т.д.

По типу ножей коннекторы делятся на три основных типа: для оконцевания многожильных кабелей (патч-кордов), для одножильных (стационарных) кабелей и универсальные, подходящие для обоих типов проводников. Использование несоответствующего типа коннектора не гарантирует качественного обжима вследствие неправильного врезания ножей в жилы кабеля и может привести к потере контакта.

Для увеличения максимального количества переподключений, общего срока службы и защиты медных контактов разъемов от окисления, на них дополнительно нанесено золотое покрытие. Обычно толщина покрытия составляет 6 или 50 микродюймов, но может отличаться и в меньшую сторону в более дешевом ценовом сегменте.

По конструкции коннекторы бывают со вставками и без. На вставке, как правило, удобнее разводить жилы, хотя многие монтажники предпочитают более простые модели с направляющими желобками, без вставок.

Рекомендуется также использовать защитные колпачки, которые увеличивают срок службы разъема, повышают удобство работы и придают обжату кабеля законченный вид.

Коннекторы поставляются упаковками по 100 шт.

### Таблица заказа

| P/N                    | Формат | Тип / категория | Индивидуальная упаковка |           |           | Транспортная упаковка |              |           |
|------------------------|--------|-----------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------------|-----------|
|                        |        |                 | Кол-во                  | Объем, м3 | Масса, кг | Кол-во                | Габариты, мм | Масса, кг |
| NMC-RJ88RZ50IRJ45/8P8C |        | UTP / кат.6     | 100 шт.                 | 0,000406  | 0,140     | 100 уп.               | 490x370x280  | 15,0      |

**NMC-RJ88RZ50UE3-100**

Коннектор под витую пару, категории 6, 8P8C, со вставкой, универсальные ножи, 100 шт.

**Детальные характеристики**

| Характеристика                              | Значение                                                                          |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Категория                                   | 6                                                                                 |
| Полоса пропускания, МГц                     | 250                                                                               |
| Диаметр проводников, AWG                    | 23-24 (0,57-0,50 мм)                                                              |
| Исполнение                                  | Неэкранированное                                                                  |
| Диапазоны температур, °C                    | Хранение от -40 до +70 °C. Монтаж от -10 до +50 °C. Эксплуатация от -30 до +80 °C |
| Гарантия                                    | 1 год                                                                             |
| Материал корпуса                            | Прозрачный поликарбонат, соответствует UL 94-V2                                   |
| Упаковка                                    | Полиэтиленовый пакет по 100 шт.                                                   |
| Покрытие контактов                          | Золото, 50 микродюймов                                                            |
| Тип конектора                               | RJ45/8P8C                                                                         |
| Тип ножей                                   | Универсальные                                                                     |
| Материал контактов                          | Фосфористая бронза                                                                |
| Допустимый диаметр изоляции проводников, мм | 0.98-1.05                                                                         |