

## NMC-RJ88SA2-SB-MT



Полевой коннектор RJ45/8P8C NIKOMAX серии Premium, Кат. 6а (Класс Ea), 500МГц, покрытие 50мкд, универсальные ножи, T568В, самозажимной, компактный, полный экран, металл

Разъемы (коннектор) 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.

### Таблица заказа

| P/N               | Кат. | Тип    | Индивидуальная упаковка |           |
|-------------------|------|--------|-------------------------|-----------|
|                   |      |        | Объем, м3               | Масса, кг |
| NMC-RJ88SA2-SB-MT | 6A   | Экран. | 0,000091                | 0,029     |

## NMC-RJ88SA2-SB-MT

Полевой коннектор RJ45/8P8C NIKOMAX серии Premium, Кат. 6a (Класс Ea), 500МГц, покрытие 50мкд, универсальные ножи, T568B, самозажимной, компактный, полный экран, металллик

### Детальные характеристики

| Характеристика                        | Значение                                        |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Категория                             | 6a                                              |
| Полоса пропускания, МГц               | 500 МГц                                         |
| Исполнение                            | Полностью экранированное                        |
| Тип разъемов                          | RJ45/8P8C                                       |
| Допустимый диаметр проводников        | ~23-26 AWG (0,4-0,57 мм)                        |
| Заделка и тип IDC контактов (монтаж)  | Самозажимной                                    |
| Схема разводки                        | T568A/B                                         |
| Количество переключений шнуров        | Не менее 750-ти                                 |
| Цвет                                  | Металлик (никель)                               |
| Поддерживаемый диаметр кабелей, мм    | 6,5 - 8 мм                                      |
| Материал корпуса                      | Цинк-алюминиевый сплав                          |
| Материал пластика                     | Высокопрочный, негорючий, соответствует UL94V-0 |
| Материал контактов в разъеме          | Фосфористая бронза                              |
| Материал покрытия контактов в разъеме | Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)         |
| Материал IDC контактов                | Фосфористая бронза                              |
| Материал покрытия IDC контактов       | Олово (100 мкд)                                 |
| Диапазон частот, МГц                  | 1 - 500 МГц                                     |
| Предельно выдерживаемая нагрузка      | До 1000 В, 60 Гц в течение 1 минуты             |
| Контактное сопротивление в разъеме    | Не более 20 мкОм                                |
| Контактное сопротивление IDC, мкОм    | Не более 2,5 мкОм                               |
| Сопротивление изоляции (100 В)        | Не менее 500 МΩ                                 |
| Диапазон температур хранения, °C      | От -40 до +70 °C                                |
| Диапазон температур монтажа, °C       | От 0 до +50 °C                                  |
| Диапазон температур эксплуатации, °C  | От -10 до +60 °C                                |
| Габариты изделия (ШхГхВ), мм          | 14x18x55 мм                                     |
| Гарантия                              | Компонентная - 5 лет, системная - 25 лет        |
| Тип упаковки                          | Полиэтиленовый пакет                            |
| Габариты упаковки, мм                 | 65x70x20 мм                                     |
| Масса                                 | 0,029 кг                                        |
| Объем, м3                             | 0,000091 м³                                     |