

## NMC-RP48UD2-2U-BK

Неэкранированная патч-панель, 48 портов, 19", 2U, категория 5е



Коммутационные панели (патч-панели) предназначены для монтажа кабелей в различных подсистемах СКС и подключения отдельных составляющих сети друг к другу при помощи коммутационных шнуров. Неэкранированные патч-панели NIKOMAX выполнены в черном цвете и предназначены для монтажа в 19" шкаф или стойку. Панели NMC-RP48UD2-2U-BK (кат.5е) при высоте в 2U и вмещает 48 портов RJ45/8P8C.

С тыльной стороны патч-панелей размещены контакты 110 типа с цветной маркировкой по двум стандартам: T568 А и В. Особый дизайн контактов также позволяет использовать для заделки кабелей ножи типа KRONE. Для удобства администрирования все порты пронумерованы, а также имеются дополнительные площадки для маркировки.

В комплекты патч-панелей входят удобные съемные органайзеры для разводки входящих кабелей.

### Таблица заказа

| P/N            | Кат. | Кол-во портов | Высота, U | Индивидуальная упаковка |           | Транспортная упаковка |              |           |
|----------------|------|---------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------|--------------|-----------|
|                |      |               |           | Габариты, мм            | Масса, кг | Кол-во                | Габариты, мм | Масса, кг |
| NMC-RP48UD2-5e |      | 48            | 2         | 510x110x80              | 1,02      | 10 шт.                | 515x375x240  | 12,8      |

**Детальные характеристики**

| Характеристика                           | Значение                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Категория                                | 5е                                                                                                                                            |
| Высота, U                                | 2                                                                                                                                             |
| Полоса пропускания, МГц                  | 100                                                                                                                                           |
| Исполнение                               | Неэкранированное                                                                                                                              |
| Цвет                                     | Черный                                                                                                                                        |
| Допустимый диаметр проводников           | ~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)                                                                                                                     |
| Количество портов                        | 48                                                                                                                                            |
| Тип разъемов                             | RJ45/8P8C                                                                                                                                     |
| Материал контактов в разъёме             | Фосфористая бронза                                                                                                                            |
| Материал покрытия контактов              | Олово (100 мкд)                                                                                                                               |
| Материал покрытия контактов              | Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)                                                                                                       |
| Количество переподключений шнуров        | Не менее 750-ти                                                                                                                               |
| Тип IDC контактов (заделка)              | 110, совместимый с KRONE                                                                                                                      |
| Схема разводки                           | T568A/B                                                                                                                                       |
| Материал IDC контактов                   | Фосфористая бронза                                                                                                                            |
| Материал пластика                        | Высокопрочный, негорючий, соответствует UL94V-0                                                                                               |
| Маркировка                               | Все порты пронумерованы, имеются дополнительные маркировочные площадки                                                                        |
| Монтаж                                   | Шкаф или стойка 19"                                                                                                                           |
| Материал несущей конструкции             | Сталь 1,5 мм                                                                                                                                  |
| Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км    | Не менее 500 МОм (при постоянном напряжении 100 В)                                                                                            |
| Предельно выдерживаемая нагрузка         | До 1000 В, 60 Гц в течение 1 минуты                                                                                                           |
| Контактное сопротивление, мкОм           | Не более 20                                                                                                                                   |
| Контактное сопротивление, мкОм           | Не более 2,5                                                                                                                                  |
| Глубина в стойке, без/с органайзером, мм | 30/80                                                                                                                                         |
| Соответствие стандартам                  | Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568                                                                        |
| Поддерживаемые приложения                | 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T (для Кат.6), ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive |
| Диапазоны температур, °С                 | Хранение от -40 до +70 °С. Монтаж от 0 до +50 °С. Эксплуатация от -10 до +60 °С                                                               |
| Индивидуальная упаковка                  | Картонная коробка                                                                                                                             |
| Гарантия                                 | 5 лет – расширенная; 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX                                                                         |