

NMC-KJUA2-FT-WT

Модуль-вставка типа KeyStone системы Fast Termination (серия «FT»), категории 6a, неэкранированный

- ✓ Заделка в одно нажатие при помощи NMC-FT-TOOL
- ✓ Дополнительная защита от помех
- ✓ Расширенная гарантия - 5 лет

Коммутационные модули NIKOMAX системы Fast Termination (серия «FT») спроектированы специально для использования с инструментом быстрой заделки **NMC-FT-TOOL**. Для заделки модуля достаточно развести кабель на контактах модуля, вставить его в инструмент - и просто сжать рукоятки. Аккуратная, качественная и быстрая заделка модуля в одно нажатие. В процессе заделки модуль не повреждается и пригоден для многократной перезаделки в случае необходимости. IDC контакты модулей FT также совместимы с обычным ударным инструментом с ножом 110 типа или Krone.

Модуль **NMC-KJUA2-FT-WT** (кат. 6a) выполнен в корпусе из высокопрочного пластика и отлично подходит для построения неэкранированных систем.

Модули имеют ширину всего 17мм и стандартную высоту, что позволяет использовать их не только в стандартных 24-х портовых наборных патч-панелях, но и в панелях высотой 0,5U.



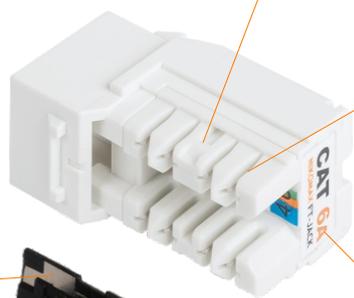
NMC-KJUA2-FT-WT
UTP, Cat. 6a

Контакты с золотым покрытием 50мкд
Не менее 750-ти циклов подключения

Специальный дизайн минимизирует
перекрестные наводки в разьеме

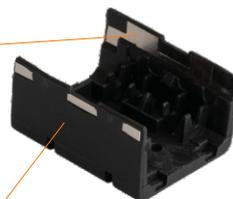
Уникальный дизайн контактной части,
совместимый с инструментом **NMC-FT-TOOL**
для быстрой заделки кабеля.

Для повышения удобства
монтажа, ножи контактов
снабжены прорезями,
удерживающими провода
в процессе разводки



Дополнительная маркировка
категории на задней стороне
модуля для удобства работы
с наборными патч-панелями

Дополнительная защита
проводников от помех



Защитная крышка закрепляет
проводники в IDC контактах

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------------------------|--|
| Артикул | NMC-KJUA2-FT-WT |
| Категория | 6а |
| Полоса пропускания | 500 МГц |
| Исполнение | Неэкранированное |
| Тип разъемов | RJ45/8P8C |
| Материал контактов в разьеме | Фосфористая бронза |
| Материал покрытия контактов в разьеме | Золото (50 мкд) поверх никеля (~100 мкд) |
| Количество циклов переключения шнуров | Не менее 750-ти |
| Тип IDC контактов (монтаж) | FT-TOOL/110/KRONE |
| Схема разводки | T568A/B |
| Допустимый диаметр проводников | ~24-22 AWG (0,50-0,65 мм) |
| Материал IDC контактов | Фосфористая бронза |
| Материал покрытия IDC контактов | Олово (100 мкд) |
| Материал корпуса | Высокопрочный негорючий пластик, соответствует UL94V-0 |
| Цвет | Белый корпус, черная крышка |
| Габариты, ШxВxГ | 17x19x32 мм |
| Сопротивление изоляции | не менее 500 МОм (при постоянном напряжении 100В) |
| Предельно выдерживаемая нагрузка | до 1000 В, 60 Гц в течение 1 минуты |
| Контактное сопротивление разъемов | не более 20 мкОм |
| Контактное сопротивление IDC | не более 2,5 мкОм |
| Соответствие стандартам | Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568 |
| Поддерживаемые приложения | 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10G-BASE-T (для Кат.6), ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive |
| Диапазоны температур | Хранение от -40 до +70 °С. Эксплуатация от -10 до +60 °С |
| Упаковка | Индивидуальная - Полиэтиленовый пакет |
| Гарантия | 5 лет - расширенная; 25 лет - в составе сертифицированной СКС NIKOMAX |

ТАБЛИЦА ЗАКАЗА

| Артикул | Категория | Цвет | Исполнение | Групповая коробка | | | Транспортная коробка | | |
|-----------------|-----------|-------|------------|-------------------|--------------|-----------|----------------------|--------------|-----------|
| | | | | Кол-во | Габариты, мм | Масса, кг | Кол-во | Габариты, мм | Масса, кг |
| NMC-KJUA2-FT-WT | 6а | Белый | Неэкр. | 150 шт. | 250x190x220 | 1,7 | 600 шт. | 515x400x230 | 7,4 |

Базовая комплектация:

NMC-KJUA2-FT-WT

Модуль

1 шт.

Защитная крышка

1 шт.

Инструкция по монтажу

1 шт.

Сопутствующие товары:

Устройство для быстрой заделки модулей-вставок серии NIKOMAX Fast Termination: NMC-FT-TOOL

Корпуса настенных розеток:
NMC-MB1P-ST-WT, NMC-MB2P-ST-WT,
NMC-MB4P-ST-WT, NMC-MB6P-ST-WT

Устройство для зачистки и обрезки: NMC-S501B

Стяжки нейлоновые неоткрывающиеся: TCT-CVXXX-ZZ

Коммутационные шнуры, кат. 6:
NMC-PC4UE55B-XXX-C-GY (LSZH)
NMC-PC4UE55B-XXX-GY - ПВХ

Лицевые панели, вставки, иконки:

NMC-PM0P-PH-WT - Вставка-заглушка 22,5x45 мм

NMC-PM1P-PH-WT - Вставка 22,5x45 мм, 1 порт

NMC-PM1P-PF-WT - Вставка 45x45 мм, 1 порт

NMC-PM2P-PF-WT - Вставка 45x45 мм, 2 порта

NMC-PM2P-AF-WT - Вставка 45x45 мм, 2 порта, наклон.

Коммутационные шнуры, кат. 5е:
NMC-PC4UD55B-XXX-C-GY (LSZH)
NMC-PC4UD55B-XXX-GY (ПВХ)

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.

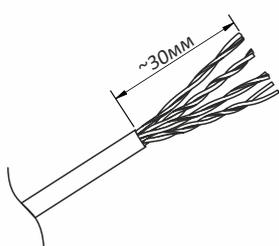
ТАБЛИЦЫ СОВМЕСТИМОСТИ КОММУТАЦИОННЫХ МОДУЛЕЙ

| Корпуса настенных розеток | Коммутационные модули | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------|-----|------------|-----|--------------|--------------|--------------|
| | Серия «FT» | | Серия «NT» | | NMC-KJUE2-xx | NMC-KJUD2-xx | NMC-KJUC3-WT |
| | STP | UTP | STP | UTP | | | |
| NMC-MB1P-ST-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-MB2P-ST-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-MB4P-ST-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-MB6P-ST-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-MB1K-WH | | | | | + | + | + |
| NMC-MB2K-WH | | | | | + | + | + |
| NMC-MB12K-WH | | | | | + | + | + |

| Вставки 45x45 формата Mosaic | Коммутационные модули | | | | | | |
|------------------------------|-----------------------|-----|------------|-----|--------------|--------------|--------------|
| | Серия «FT» | | Серия «NT» | | NMC-KJUE2-xx | NMC-KJUD2-xx | NMC-KJUC3-WT |
| | STP | UTP | STP | UTP | | | |
| NMC-PM1P-PH-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-PM1P-PF-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-PM2P-PF-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-PM2P-AF-WT | + | + | + | + | + | + | + |
| NMC-PM1HK0-WT | + | + | | + | + | + | + |
| NMC-PM1FK0-WT | + | + | | + | + | + | + |
| NMC-PM2FK0-WT | + | + | | + | + | + | + |
| NMC-PM2FK30-WT | + | + | | + | + | + | + |

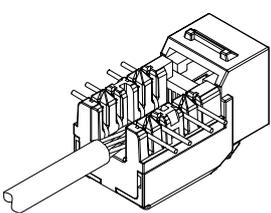
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

①



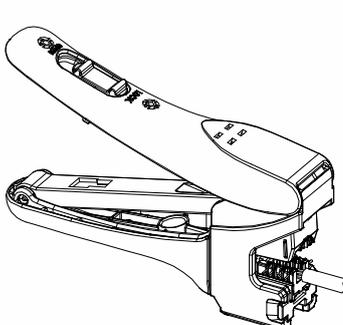
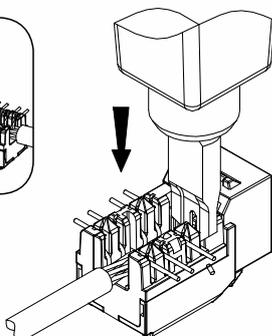
Зачистите внешнюю оболочку кабеля примерно на 30мм. Удалите разрывную нить и кабельный сердечник-сепаратор, если они имеются.

②

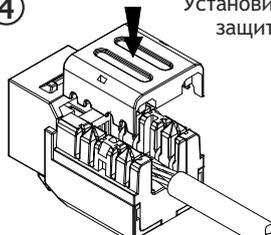


Разведите проводники согласно цветовой схеме разводки и зафиксируйте их в IDC контактах модуля. Специальные вырезы в контактах помогут удерживать пары в процессе разводки. Сохраняйте скрутку пар до самой точки терминирования.

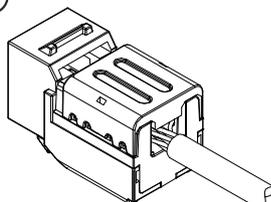
③ Для повышения удобства и скорости работы рекомендуем использовать инструмент NMC-FT-TOOL для быстрой заделки: просто вставьте модуль в гнездо инструмента и сожмите рукоятки! ИЛИ ударный инструмент для заделки витой пары.

④ Установите на модуль защитную крышку.



⑤



Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и характеристики товара, не снижая его потребительских свойств.