

NMC-KJUE2-FT-xx

NMC-KJUD2-FT-xx

Модули-вставки типа KeyStone системы Fast Termination (серия «FT»), категорий 6 и 5e, неэкранированные

- ✓ Заделка в одно нажатие при помощи NMC-FT-TOOL
- ✓ Улучшенные характеристики
- ✓ 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.

Модули **NMC-KJUE2-FT-xx** (кат. 6) и **NMC-KJUD2-FT-xx** (кат. 5e) выполнены в корпусах из высокопрочного пластика и отлично подходят для построения неэкранированных систем. Исполнение модулей в различных цветах позволяют выделять сетевые линии.

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-KJUE2-FT-BK
UTP, Cat.6

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

Специальный дизайн минимизирует
перекрестные наводки в разъеме
(для категории 6)

Защитная крышка закрепляет
проводники в IDC контактах



Компактные размеры позволяют
устанавливать модули в 24-х
портовые наборные патч-панели,
в том числе - с высотой 0,5U

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



NMC-KJUD2-FT-RD
UTP, Cat.5e

* Где **xx** в артикуле означает цвет модуля (RD, BK и т.д.)

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	NMC-KJUE2-FT-xx	NMC-KJUD2-FT-xx
Категория	6	5е
Полоса пропускания	250 МГц	100 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 перепоключения 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, черный	Белый, черный, желтый, красный, синий, зеленый
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-KJUD2-FT-WT	5е	Белый	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUD2-FT-BK	5е	Черный	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUD2-FT-YL	5е	Желтый	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUD2-FT-RD	5е	Красный	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUD2-FT-BL	5е	Синий	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUD2-FT-GN	5е	Зеленый	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUE2-FT-WT	6	Белый	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4
NMC-KJUE2-FT-BK	6	Черный	Неэкр.	150 шт.	250x190x220	1,7	600 шт.	515x400x230	7,4

Базовая комплектация:	NMC-KJUE2-FT-xx	NMC-KJUD2-FT-xx
Модуль	1 шт.	1 шт.
Защитная крышка	1 шт.	1 шт.
Инструкция по монтажу	1 шт.	1 шт.

Сопутствующие товары:

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

Устройство для зачистки и обрезки: NMC-S501B

Стяжки нейлоновые неоткрывающиеся: TCT-CVXXX-ZZ

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.

Корпуса настенных розеток:

NMC-MB1P-ST-WT, NMC-MB2P-ST-WT,

NMC-MB4P-ST-WT, NMC-MB6P-ST-WT

Коммутационные шнуры, кат. 6:

NMC-PC4UE55B-XXX-C-GY (LSZH)

NMC-PC4UE55B-XXX-GY - ПВХ

Коммутационные шнуры, кат. 5е:

NMC-PC4UD55B-XXX-C-GY (LSZH)

NMC-PC4UD55B-XXX-GY (ПВХ)

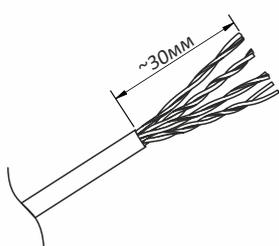
ТАБЛИЦЫ СОВМЕСТИМОСТИ КОММУТАЦИОННЫХ МОДУЛЕЙ

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	+	+		+	+	+	+

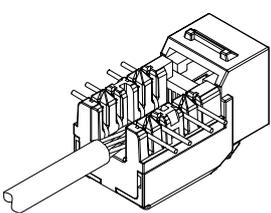
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

①



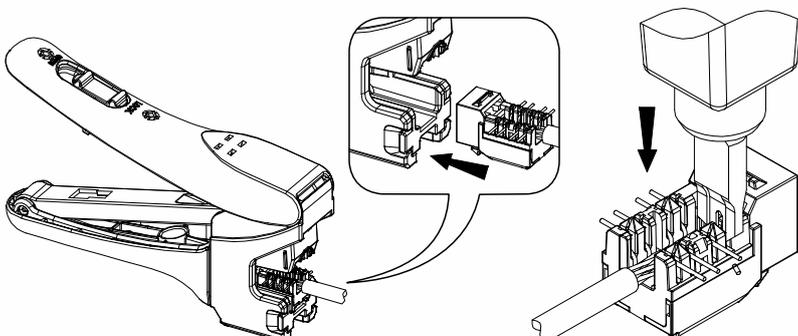
Зачистите внешнюю оболочку кабеля примерно на 30мм. Удалите разрывную нить и кабельный сердечник-сепаратор, если они имеются.

②

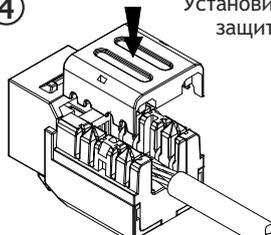


Разведите проводники согласно цветовой схеме разводки и зафиксируйте их в IDC контактах модуля. Специальные вырезы в контактах помогут удерживать пары в процессе разводки. Сохраняйте скрутку пар до самой точки терминирования.

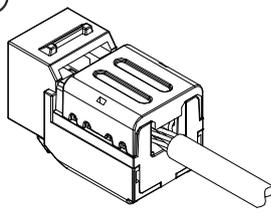
③ Для повышения удобства и скорости работы рекомендуем использовать инструмент **NMC-FT-TOOL** для быстрой заделки: просто вставьте модуль в гнездо инструмента и сожмите рукоятки! **ИЛИ** используйте ударный инструмент для заделки витой пары.



④ Установите на модуль защитную крышку.



⑤



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