

NMC-KJSA2-NT-MT NMC-KJSE2-NT-MT NMC-KJSD2-NT-MT

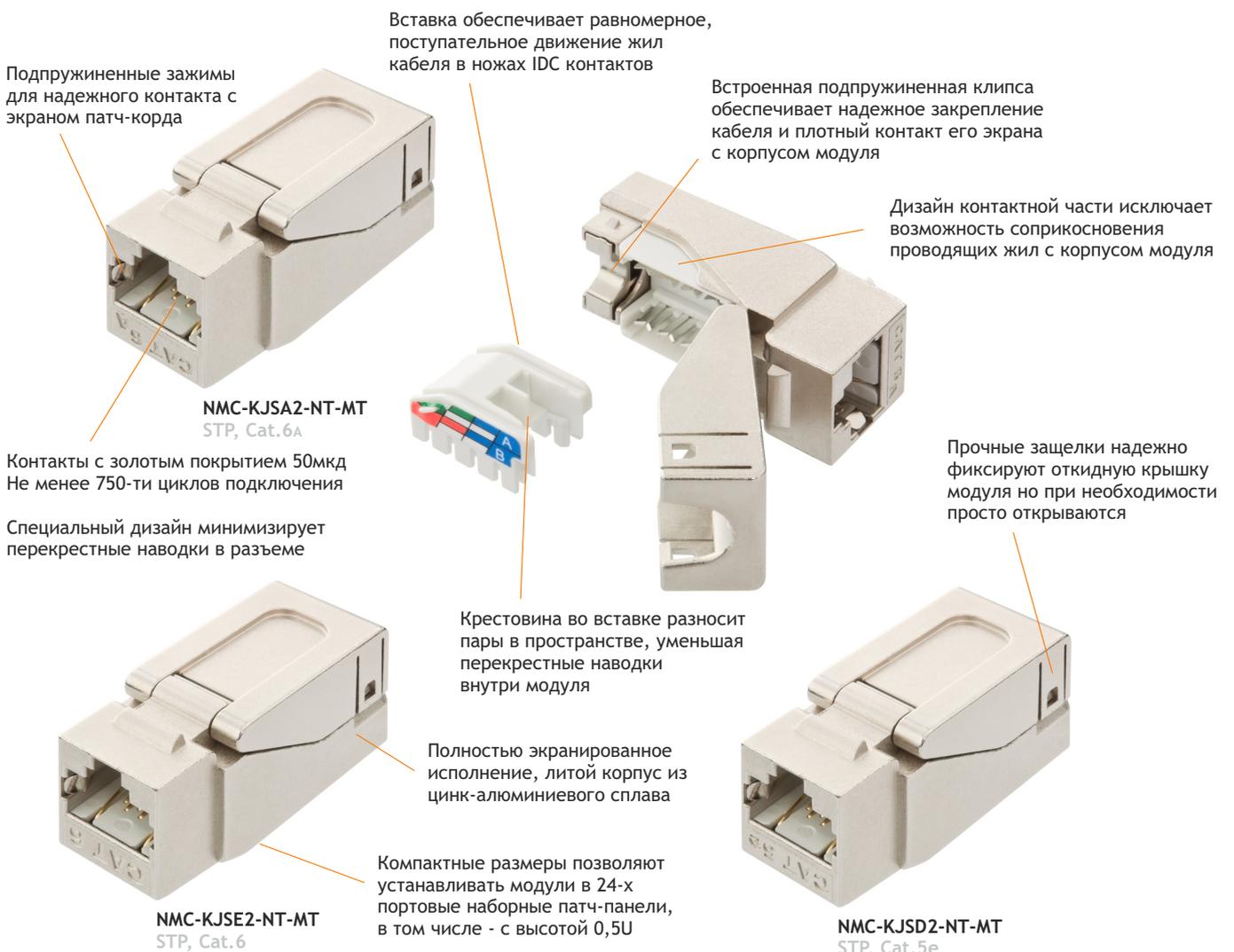
Модули-вставки типа KeyStone, самозажимные (серия «NT»), категорий 6А, 6 и 5е, экранированные

- ✓ Заделка без использования специального инструмента
- ✓ Улучшенные характеристики
- ✓ Полное экранирование
- ✓ Расширенная гарантия - 5 лет

Самозажимные коммутационные модули NIKOMAX (серия «NT») спроектированы так, что для их заделки не требуется специального монтажного инструмента. Внутренняя вставка обеспечивает равномерное поступательное движение с перпендикулярным врезанием ножей контактов в жилы кабеля, что гарантирует высокое качество монтажа, не уступающее «классическим» модулям с заделкой ударным инструментом. В процессе заделки модуль не повреждается и пригоден для многократной переделки в случае необходимости.

Модули NMC-KJSA2-NT-MT (кат.6А), NMC-KJSE2-NT-MT (кат.6) и NMC-KJSD2-NT-MT (кат.5е) выполнены в полностью экранированных корпусах из цинк-алюминиевого сплава. Экран кабеля зажимается между откидной крышкой модуля и встроенной в корпус подпружиненной клипсой. Такая конструкция обеспечивает постоянный и плотный контакт с экраном, не ухудшающийся со временем.

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



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

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	NMC-KJSA2-NT-MT	NMC-KJSE2-NT-MT	NMC-KJSD2-NT-MT
Категория	6a	6	5e
Полоса пропускания	500 МГц	250 МГц	100 МГц
Исполнение	Полностью экранированное		
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)	Самозажимной		
Схема разводки	T568A/B		
Допустимый диаметр проводников	~23-22 AWG (0,545-0,65 мм)	~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)	~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза		
Материал покрытия IDC контактов	Олово (100 мкд)		
Материал корпуса	Цинк-алюминиевый сплав		
Материал пластика	Высокопрочный, негорючий, соответствует UL94V-0		
Цвет	Металлик (никель)		
Габариты, ШxВxГ	17x19x40 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 и 6A), 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	Исполнение	Групповая коробка			Транспортная коробка		
			Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг
NMC-KJSA2-NT-MT	6a	Экранированное	120 шт.	250x190x220	4,4	480 шт.	515x400x230	18,4
NMC-KJSE2-NT-MT	6	Экранированное	120 шт.	250x190x220	4,4	480 шт.	515x400x230	18,4
NMC-KJSD2-NT-MT	5e	Экранированное	120 шт.	250x190x220	3,8	480 шт.	515x400x230	15,9

Базовая комплектация:	NMC-KJSA2-NT-MT	NMC-KJSE2-NT-MT	NMC-KJSD2-NT-MT
Модуль	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Вставка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Инструкция по монтажу	1 шт.	1 шт.	1 шт.

Сопутствующие товары:

Кусачки боковые: NMC-222

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. 6a:

NMC-PC4SA55B-XXX-GY - ПВХ

Коммутационные шнуры, кат. 6:

NMC-PC4SE55B-XXX-GY - ПВХ

Коммутационные шнуры, кат. 5e:

NMC-PC4SD55B-XXX-C-GY (LSZH)

NMC-PC4SD55B-XXX-GY (ПВХ)

ТАБЛИЦЫ СОВМЕСТИМОСТИ КОММУТАЦИОННЫХ МОДУЛЕЙ

Корпуса настенных розеток	Коммутационные модули						
	Серия «FT»		Серия «NT»		NMC-KJUE2-WT	NMC-KJUD2-WT	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-WT	NMC-KJUD2-WT	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 - НА ПРИМЕРЕ S/FTP КАБЕЛЯ

1

Зачистите внешнюю оболочку кабеля примерно на 30мм. Оберните оплетку поверх оболочки кабеля на ширину 5-10мм. Для коричневой и оранжевой пар (по разводке T568-B) обрежьте экраны из фольги, оставив около 13 мм - так, чтобы экранирование пары сохранялось до IDC контакта. Для остальных пар оставьте экраны на 3-4 мм.

2

Вставьте проводники в отверстия вставки согласно схеме разводки. Разводку начните с дальних пар, проходящих под разделительной перегородкой, остальные заведите над ней. Сохраняйте скрутку пар до самой точки терминирования.

3

Используя боковые монтажные кусачки NMC-222, обрежьте излишки проводников так, чтобы они выступали не более, чем на 0,3мм.

4

Установите вставку с кабелем в модуль.

5

Закройте крышку модуля до щелчка. Убедитесь что клеммы модуля хорошо замкнулись на оплетке.

Демонтаж

Чтобы открыть крышку модуля, подденьте защелку тонкой плоской отверткой.

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