

Модуль серии Fast Termination, неэкранированный, категория 5е



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 скать рукоятки. Аккуратная, качественная и быстрая заделка модуля достигается 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-KJUD2-FT-xx** (кат.5е) выполнены в корпусах из высокопрочного пластика и отлично подходят для построения неэкранированных систем. Для повышения удобства монтажа, ножи контактов снабжены прорезями, удерживающими провода в процессе разводки. Исполнение модулей в 6-ти различных цветах позволяет 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.

Таблица заказа

P/N	Кат.	Цвет	Индивидуальная упаковка		Групповая упаковка		Транспортная упаковка	
			Объем, м3	Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг	Кол-во
NMC-KJUD2-5e		Белый	0,000068	0,010	150 шт.	250x190x210	1,7	600 шт.
NMC-KJUD2-5e		Красный	0,000068	0,010	150 шт.	250x190x210	1,7	600 шт.
NMC-KJUD2-5e		Чёрный	0,000068	0,010	150 шт.	250x190x210	1,7	600 шт.
NMC-KJUD2-5e		Синий	0,000068	0,010	150 шт.	250x190x210	1,7	600 шт.
NMC-KJUD2-5e		Зелёный	0,000068	0,010	150 шт.	250x190x210	1,7	600 шт.
NMC-KJUD2-5e		Жёлтый	0,000068	0,010	150 шт.	250x190x210	1,7	600 шт.

Модуль серии Fast Termination, неэкранированный, категория 5е

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	5е
Полоса пропускания, МГц	100
Исполнение	Неэкранированное
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T (для Кат. 6 и 6A), ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Поддерживаемые приложения	
Диапазоны температур	Хранение от -40 до +70 °C. Монтаж от 0 до +50 °C. Эксплуатация от -10 до +60 °C
Гарантия	5 лет – расширенная; 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Тип разъёмов	RJ45/8P8C
Материал контактов в разъёме	Фосфористая бронза
Материал покрытия контактов	Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)
Материал покрытия IDC контактов	Олово (100 мкд)
Количество переподключений шнурков	Не менее 750-ти
Тип IDC контактов (заделка)	Устройство для быстрой заделки FT-TOOL или ножи 110/KRONE
Схема разводки	T568A/B
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза
Монтаж	Наборные патч-панели, корпуса настенных розеток, лицевые вставки для коробных систем
Цвет	Белый, черный, желтый, красный, синий, зеленый
Сопротивление изоляции	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
Допустимый диаметр проводников	~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)
Формат	Keystone
Материал корпуса	Высокопрочный, негорючий, соответствует UL94V-0
Габариты (ШxВxГ), мм	17x19x32
Упаковка	Индивидуальная – полиэтиленовый пакет