

NMC-KJSI2-BF-MT



Модуль самозажимной, экранированный, 180 градусов, категория 8

Самозажимные коммутационные модули NIKOMAX 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 перезаделки в случае необходимости.

Модули **NMC-KJSI2-BF-MT** выполнены в полностью экранированном корпусе из цинк-алюминиевого сплава и . Модуль имеет размеры 180 мм в ширину, 8-мм в высоту. Модуль устанавливается на монтажную плату с помощью 8-мм пайки. Модуль имеет маркировку T568A/B. Экран кабеля зажимается между откидными крышками модуля. Такая конструкция обеспечивает постоянный и плотный контакт с экраном, не ухудшающийся со временем.

Таблица заказа

P/N	Кат.	Тип.	Индивидуальная упаковка	
			Объем, м3	Масса, кг
NMC-KJSI2-BF-MT	8	Экран.	0,000154	0,032

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	8
Полоса пропускания, МГц	1600-2000
Исполнение	Полностью экранированное
Тип разъемов	RJ45/8P8C
Допустимый диаметр проводников	~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)
Тип IDC контактов (заделка)	Самозажимной, 180°
Схема разводки	T568A/B
Количество переключений шнуров	Не менее 750-ти
Цвет	Металлик (никель)
Материал корпуса	Цинк-алюминиевый сплав
Материал пластика	Высокопрочный, негорючий, соответствует UL94V-0
Формат	Keystone
Материал контактов в разъеме	Фосфористая бронза
Материал покрытия контактов	Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза
Материал покрытия контактов	Олово (100 мкд)
Диапазон частот, МГц	1-2000
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
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	Не менее 500 МОм (при постоянном напряжении 100 В)
Поддерживаемые приложения	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
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Диапазон температур хранения, °C	Хранение от -40 до +70 °C
Диапазон температур прокладки, °C	От 0 до +50 °C
Диапазон температур эксплуатации, °C	От -10 до +60 °C
Гарантия	5 лет – расширенная; 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Упаковка	Полиэтиленовый пакет