



Коннектор RJ45/8P8C Кат.6, 50мкд, универсальный, самозажимной, неэкран., серый

Разъемы (коннекторы) RJ45/8P8C предназначены для оконцевания одножильных и многожильных (патч-кордовых) кабелей при производстве коммутационных шнуров (патч-кордов), а также в ряде случаев при прокладке стационарных кабелей связи, для подключения камер видеонаблюдения и т.д.

Самозажимные коннекторы NIKOMAX спроектированы специально для использования с высокоскоростными стационарными кабелями и обеспечивают первоклассные передаточные характеристики. Коннекторы могут быть использованы для стекирования серверного оборудования, рабочих станций, подключения различного специализированного промышленного оборудования и камер видеонаблюдения. Коннектор NMC-RJ88UE2-NT-GY (Cat.6) выполнен из пластика, соответствующего стандарту UL94V-0. Состоит из центральной вставки с коннектором RJ45 и платой с IDC контактами, собственно корпуса, разделенного на две половины и хвостовика. Поддерживаемая толщина по внешней оболочке – 6–8 мм.

Конструкция коннекторов позволяет легко обжимать кабели без какого-либо специализированного инструмента, понадобятся только бокорезы для аккуратного откусывания излишков проводов. Поставляются поштучно, в индивидуальном полиэтиленовом пакете с перфорацией – подобно коммутационным модулям.

#### Таблица заказа

P/N	Кат.	Тип	Индивидуальная упаковка		Групповая упаковка		Транспортная упаковка	
			Объем, м3	Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг	Кол-во
NMC-RJ88UE6	Неэкран.		0,000169	0,018	70	290x190x210	1,26	280

Коннектор RJ45/8P8C Кат.6, 50мкд, универсальный, самозажимной, неэкран., серый

**Детальные характеристики**

Характеристика	Значение
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Исполнение	Неэкранированное
Материал контактов	Фосфористая бронза
Материал покрытия контактов	Золото, 50 микродюймов
Количество переподключений шнуров	Не менее 750 - ти
Тип IDC контактов (заделка)	Самозажимной
Схема разводки	T568A/B
Допустимый диаметр проводников	~ 24 - 23 AWG (0,500 - 0,585 мм)
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза
Материал покрытия IDC контактов	Олово (100 мкд)
Материал корпуса	Пластик, соответствует UL94V-0
Цвет	Серый
Поддерживаемый диаметр кабелей, мм	6 - 8
Максимально допустимый диаметр проводников, мм	до 1,6
Тип коннекторов	2xRJ45/8P8C
Габариты, мм	55,3x15,0x13,8
Сопротивление изоляции	Не менее 500 Мом (при постоянном напряжении 100 В)
Предельно выдерживаемая нагрузка	До 1000 В, 60 Гц в течении 1 минуты
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур, °C	Хранение от -40 до +70. Эксплуатация от -10 до +60
Упаковка	Индивидуальная - полиэтиленовый пакет
Гарантия	1 год