NMC-RJ88SE2-NT-MT

Коннектор под витую пару, самозажимной, экранированный, категории 6

Разъемы (коннектор) 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 экранированные коннекторы NIKOMAX спроектированы специально для использования с высокоскоростными стационарными кабелями и обеспечивают первоклассные передаточные характеристики. Коннектор может быть использован для стекирования серверного оборудования, рабочих станций, подключения различного специализированного промышленного оборудования и камер видеонаблюдения.

Коннектор NMC-RJ88SE2-NT-MT (кат.6) выполнен в литом, полностью экранированном корпусе из цинк-алюминиевого сплава. Он состоит из центральной вставки с коннектором RJ45 и платой с IDC контактами, собственно корпуса, разделенного на две половины и хвостовика. Экран кабеля заземляется на подпружиненный контакт в задней части корпуса, обеспечивая полный электрический контакт и дополнительно зажимается хвостовиком, для надежного закрепления кабеля за оболочку. Поддерживаемая толщина по внешней оболочке – 6–8 мм.

Конструкция коннектора позволяет легко обжимать кабели без какого-либо специализированного инструмента, понадобятся только бокорезы для аккуратного откусывания излишек 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	Габариты, мм	Масса, кг
NMC-RJ88SE6		Экран.	0,000169	0,022	70	250x190x210	1,64	280	515x400x230	8,6

NMC-RJ88SE2-NT-MT

Коннектор под витую пару, самозажимной, экранированный, категории 6

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Исполнение	Полностью экранированное
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	Хранение от -40 до +70 °C. Монтаж от 0 до +50 °C. Эксплуатация от -10 до +60 °C
Гарантия	1 год
Материал покрытия контактов	Олово (100 мкд)
Материал покрытия контактов	Золото, 50 микродюймов
Количество переподключений шнуров	Не менее 750-ти
Тип IDC контактов (заделка)	Самозажимные
Схема разводки	T568A/B
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза
Цвет	Металлик (никель)
Сопротивление изоляции	Не менее 500 МОм (при постоянном напряжении 100 В)
Предельно выдерживаемая нагрузка	До 1000 В, 60 Гц в течение 1 минуты
Допустимый диаметр проводников	~24-23 AWG (0,500-0,585 мм)
Материал корпуса	Цинк-алюминиевый сплав
Габариты (ШхВхГ), мм	55,3x15,0x13,8
Упаковка	Индивидуальная – Полиэтиленовый пакет
Поддерживаемый диаметр кабелей	6-8 мм
Тип конектора	RJ45/8P8C
Материал контактов	Фосфористая бронза