NMC-RJ88RA50SA3-IS-BK

Индустриальный коннектор RJ45/8P8C Кат.6a, 50мкд, экран., IP67, черный

Индустриальные коннекторы NIKOMAX со степенью защиты Ip67 в экранированном исполнении и соответствуют категории 6a.

Данные коннекторы предназначены для оконцевания стационарных кабелей и подключения оконечного оборудования к коммутационным модулям, которым требуется обеспечить полную герметичность, защиту кабеля и надежность соединения. Они состоят из двух частей - самого коннектора с типом разъемов RJ45/8P8C и защитного чехла с гайкой и крышкой. Защитная часть сделана из ударопрочного, не распространяющего горения пластика. Коннекторы RJ45/8P8C предназначены для оконцевания одножильных кабелей. Для увеличения максимального количества переподключений, общего срока службы и защиты медных контактов разъемов от окисления, на них дополнительно нанесено золотое покрытие.

Благодаря степени защиты IP67 индустриальные коннекторы защищены от попадания пыли и влаги.

Ordering Table

P/N	Кат.	Тип.	Индивидуальная упаковка	
			Объем, м3	Масса, кг
NMC-RJ88RA50SA3-IS-BK	6a	Экранированный	-	-

NMC-RJ88RA50SA3-IS-BK

Индустриальный коннектор RJ45/8P8C Кат.6а, 50мкд, экран., IP67, черный

Detailed characteristics

Characteristic	Value
Тип коннекторов	RJ45/8P8C
Категория	6a
Полоса пропускания, МГц	500
Степень защиты	IP67
Исполнение	Экранированное
Тип ножей	Под одножильный кабель
Материал контактов	Фосфорная бронза
Максимальный диаметр кабеля	Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)
Количество подключений	Не менее 750-ти
Максимальный диаметр кабеля, мм	6,2
Диаметр проводников, AWG	24 – 26
Максимальный диаметр изоляции проводников, мм	0,96 - 1,02
Цвет защитной части	Черный
Сопротивление изоляции	Не менее 500 МОм (при постоянном напряжении 100 В)
Предельно выдерживаемая нагрузка	До 1000 В, 60 Гц в течение 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
Материал защитной части	Ударопрочный, огнестойкий пластик соответствующий UL94V0
Диапазоны температур, °C	Хранение от -40 до +85°C. Монтаж от -40 до +85°C. Эксплуатация от -40 до +85°C
Гарантия	1 год
Упаковка	Индивидуальная – Полиэтиленовый пакет