NMC-RJ88RZ50SE1-100

Коннектор под витую пару, экранированный, категории 6, универсальные ножи, 8P8C, 100 шт.

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.

По типу ножей коннекторы делятся на три основных типа: для оконцевания многожильных кабелей (патч-кордов), для одножильных (стационарных) кабелей и универсальные, подходящие для обоих типов проводников. Использование несоответствующего типа коннектора не гарантирует качественного обжима вследствие неправильного врезания ножей в жилы кабеля и может привести к потери контакта.

Для увеличения максимального количества переподключений, общего срока службы и защиты медных контактов разъемов от окисления, на них дополнительно нанесено золотое покрытие. Обычно толщина покрытия составляет 6 или 50 микродюймов, но может отличаться и в меньшую сторону в более дешевом ценовом сегменте.

По конструкции коннекторы бывают со вставками и без. На вставке, как правило, удобнее разводить жилы, хотя многие монтажники предпочитают более простые модели с направляющими желобками, без вставок.

Рекомендуется также использовать защитные колпачки, которые увеличивают срок службы разъема, повышают удобство работы и придают обжатому кабелю законченный вид.

Примечание:
По причине больших диаметров кабелей 6-й категории (и выше), коннекторы **NMC-RJ88RZ50SE1-100** пригодны только для изготовления патч-кордов из многожильных кабелей. Для стационарных кабелей используйте коннекторы **NMC-RJ88SA2-NT-MT** (Кат.6A) и **NMC-RJ88SE2-NT-M**T (Кат.6).

Коннекторы поставляются упаковками по 100 шт.

Таблица заказа

P/N	Формат	Тип / категория	Индивидуальная упаковка			Транспортная упаковка		
			Кол-во	Объем, м3	Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг
NMC-RJ88RZ50S	RJ45/8P8C	STP / кат.6	100 шт.	0,000406	0,280	50 уп.	490x370x280	14,8

NMC-RJ88RZ50SE1-100

Коннектор под витую пару, экранированный, категории 6, универсальные ножи, 8P8C, 100 шт.

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Диаметр проводников, AWG	23-24 (0,57-0,50 мм)
Исполнение	Экранированное
Диапазоны температур, °C	Хранение от -40 до +70 °C. Монтаж от -10 до +50 °C. Эксплуатация от -30 до +80 °C
Гарантия	1 год
Материал корпуса	Прозрачный поликарбонат, соответствует UL 94-V2
Упаковка	Полиэтиленовый пакет по 100 шт.
Покрытие контактов	Золото, 50 микродюймов
Тип конектора	RJ45/8P8C
Тип ножей	Универсальные
Материал контактов	Фосфористая бронза
Допустимый диаметр изоляции проводников, мм	0.96-1.02