

NMC-PC4UD55B-xxx-CS-RD

Коммутационный шнур с замком, неэкранированный, категории 5е,
LSZH, 0,5-3 м, красный



Коммутационные шнуры (патч-корды) широко применяются в любой кабельной системе и предназначены для соединения линий связи с активным сетевым оборудованием, а также для подключения компьютеров на рабочих местах к коммутационным розеткам. Они обеспечивают высокую надежность соединения и позволяют в случае необходимости быстро произвести перекоммутацию.

Коммутационные шнуры состоят из отрезка многожильного патч-кабеля, оконцованного разъемами типа RJ45/8P8C. Разводка кабеля в коммутационных шнурах произведена по стандарту T568B. Место крепления коннектора в шнурах NIKOMAX защищено заливным колпачком, что существенно увеличивает срок службы патч-корда. Колпачки дополнительно снабжены защитой защелок.

Особенностью патч-кордов с индексом «CS» – NMC-PC4UD55B-xxx-CS-RD – является наличие механизма, блокирующего защелку коннектора в гнезде RJ45. Таким образом шнур нельзя отключить без специального ключа, открывающего блокирующий механизм. Данные шнуры могут использоваться для защиты особо важных соединений от случайного или умышленного отключения. Шнуры выполнены с оболочкой красного цвета для явной идентификации таких важных линий.

Коннектор вместе с блокирующим механизмом также поставляется отдельно в виде своеобразной заглушки для портов, к которым нельзя подключаться. Арт. NMC-RJ-LOCK-RD.

Для шнуров с замком или коннектора-заглушки необходимо приобрести отдельно ключ, арт. NMC-RJ-KEY-RD. Ключи имеют универсальный формат, что исключает необходимость приобретать их в том же количестве, что и сами шнуры.

Каждый коммутационный шнур NIKOMAX категории 6 и выше при производстве проходит 100% проверку на тестерах Fluke DTX. Это позволяет гарантировать не только их работоспособность, но и полное соответствие самым жестким требованиям, большие запасы по передаточным характеристикам и надежную работу в течение всего срока службы. Шнуры категории 5е проходят выборочное тестирование.

Таблица для заказа

P/N	Тип	Кат.	Длина	Индивидуальная упаковка		Групповая упаковка			Транспортная упаковка		
				Объем, м3	Масса, кг	Кол-во	Объем, м3	Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг
NMC-PC4U(U)/UTP		5е	0,5	0,000128	0,030	10 шт.	0,002533	0,3	250 шт.	520x420x29(8	
NMC-PC4U(U)/UTP		5е	1,0	0,000181	0,050	10 шт.	0,003376	0,50	150 шт.	520x420x29(8	
NMC-PC4U(U)/UTP		5е	1,5	0,000361	0,070	10 шт.	0,003376	0,70	150 шт.	520x420x29(11	
NMC-PC4U(U)/UTP		5е	2,0	0,000180	0,080	10 шт.	0,004224	0,80	120 шт.	520x420x29(11,1	
NMC-PC4U(U)/UTP		5е	3,0	0,000342	0,120	10 шт.	0,005064	1,20	100 шт.	520x420x29(12,5	
NMC-RJ-LO(-		-	0,000004	0,010	-	-	-	-	-	-	
NMC-RJ-KE(-		-	0,000001	0,010	-	-	-	-	-	-	

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Тип коннекторов	2xRJ45/8P8C
Покрытие контактов	Золото, 50 мкд
Схема разводки	С обоих концов по стандарту T568B
Защитный колпачок	Колпачок с замковым механизмом
Категория	5е
Полоса пропускания, МГц	100
Исполнение	Неэкранированное
Тип кабеля	U/UTP
Количество пар	4
Тип проводников	Многожильный
Диаметр проводников, AWG	24 (7x0,205 ± 0,01 мм)
Материал изоляции проводников	Полиэтилен (PE)
Материал внешней оболочки	Компаунд, не содержащий галогенов (LSZH)
Внешний диаметр оболочки, мм	5,5 ± 0,3
Цвет оболочки	Серый
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: ГОСТ Р 54429, ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур	Хранение от -20 до +60 °С. Монтаж от 0 до +50 °С. Эксплуатация от -20 до +50 °С
Гарантия	1 год
Индивидуальная упаковка	Полиэтиленовый пакет