

Коммутационный шнур неэкранированный, категории 5е, PVC, 0,3-20 м, 7 вариантов  
цветового исполнения

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.

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.

### Ordering Table

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

# NMC-PC4UD55B-xxx-zz

Коммутационный шнур неэкранированный, категории 5е, PVC, 0,3-20 м, 7 вариантов  
цветового исполнения

## Detailed characteristics

Characteristic	Value
Категория	5е
Полоса пропускания, МГц	100
Тип проводников	Многожильный
Диаметр проводников, AWG	24 (7x0,205 ± 0,01 мм)
Материал изоляции проводников	Полиэтилен (PE)
Материал внешней оболочки	Огнестойкий поливинилхлорид (FR-PVC)
Исполнение	Неэкранированное
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 +60 °С
Индивидуальная упаковка	Полиэтиленовый пакет