

## Коммутационный шнур U/UTP 4-х парный cat.5e 0.3м LSZH standart чёрный



SNR-UU4-5E-003-LST-BK

### Описание

Коммутационный шнур (patching cord, патч-корд) - это отрезок многожильного кабеля симметричной парной скрутки, оконеченного в заводских условиях коннекторами 8P8C/RJ45 по технологии "горячей посадки". Применение данной технологии повышает надежность и срок службы патч-корда по сравнению с кабелем, оконеченным при помощи кримпера в полевых условиях.

Широко применяются для соединения линий связи с активным и пассивным сетевым оборудованием, подключением терминалов на рабочих местах и прочей сетевой коммутации.

Патч-корды серии

#### **SNR-UU4-5E**

поставляются стандартными длинами: 0.3м; 0.5м; 1.0м; 1.5м; 2.0м; 3.0м; 5.0м; 7.5м; 10.0м. К заказу доступны несколько вариантов цвета внешней оболочки патч-корда (см.вкладку Доп. описание).

Коммутационные шнуры серии

#### **SNR-UU4-5E**

отвечают требованиям стандартов TIA/EIA-568, ISO/IEC 11801,ГОСТ Р 54429 и EN 50173 для компонентов локальных вычислительных сетей cat.5e (частотная полоса пропускания - 100 МГц). Оконечены с двух сторон по стандарту T568B. В конструкции коннекторов предусмотрены специальные выступы, облегчающие процесс коммутации, а также защищающие язычок коннектора от повреждений.

Наружная оболочка изготовлена из

#### **LSZH**

(Low Smoke Zero Halogen) компаунда. Использование кабелей в такой оболочке необходимо при их прокладке в

местах, где может возникнуть угроза отравления людей продуктами горения в случае пожара. Особенностью состава оболочки является полное отсутствие токсичных галогенных газов и низкое выделение дыма в процессе горения.

Медные компоненты SNR являются составной частью комплексной структурированной кабельной системы SNR

, и уже давно зарекомендовали себя как отличное решение для построения локальных информационных сетей любого масштаба, особенно, по соотношению цена/качество.

## Технические характеристики

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Категория патч-корда                | 5e                                  |
| Полоса пропускания, МГц             | 100                                 |
| Конструкция                         | U/UTP                               |
| Тип экрана                          | Отсутствует                         |
| Количество пар                      | 4                                   |
| Материал проводников                | Медь (Cu)                           |
| Тип проводников                     | Многожильный                        |
| Диаметр проводников, мм             | 0,48 (7x0,16)                       |
| Материал изоляции проводников       | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Материал оболочки                   | LSZH                                |
| Цвет оболочки патч-корда            | Черный                              |
| Длина патч-корда, м                 | 0,3                                 |
| Максимальный ток, А                 | 1,5                                 |
| Номинальное рабочее напряжение, В   | 48                                  |
| Электрическая прочность диэлектрика | 1000В / 1мин                        |
| Сопротивление изоляции, МОм         | ≥ 500                               |
| Контактное сопротивление, МОм       | ≤20                                 |

## Диапазоны температур

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Температура хранения, °С     | от -20 до 60 |
| Температура монтажа, °С      | от 0 до 50   |
| Температура эксплуатации, °С | от -20 до 50 |

## Доп. описание



**Варианты неэкранированных коммутационных шнуров SNR в LSZH-оболочке**

| Артикул               | Конструкция | Количество пар | Категория | Длина | Материал внешней оболочки |
|-----------------------|-------------|----------------|-----------|-------|---------------------------|
| SNR-UU4-5E-003-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 30см  | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-005-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 50см  | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-010-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 100см | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-015-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 150см | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-020-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 200см | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-030-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 300см | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-050-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 500см | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-075-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 750см | LSZH                      |
| SNR-UU4-5E-100-LST-RD | U/UTP       | 4              | 5e        | 10м   | LSZH                      |
|                       |             |                |           |       |                           |
| SNR-UU4-5E-003-LST-GY | U/UTP       | 4              | 5e        | 30см  | LSZH                      |



|                                   |       |   |    |       |      |
|-----------------------------------|-------|---|----|-------|------|
| SNR-<br>UU4-5E-<br>005-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 50cm  | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>010-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 100cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>015-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 150cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>020-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 200cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>030-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 300cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>050-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 500cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>075-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 750cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>100-<br>LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 10m   | LSZH |
|                                   |       |   |    |       |      |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>003-<br>LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 30cm  | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>005-<br>LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 50cm  | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>010-<br>LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 100cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>015-<br>LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 150cm | LSZH |



|                       |       |   |    |       |      |
|-----------------------|-------|---|----|-------|------|
| UU4-5E-015-LST-BL     |       |   |    |       |      |
| SNR-UU4-5E-020-LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 200cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-030-LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 300cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-050-LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 500cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-075-LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 750cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-100-LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 10m   | LSZH |
|                       |       |   |    |       |      |
| SNR-UU4-5E-003-LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 30cm  | LSZH |
| SNR-UU4-5E-005-LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 50cm  | LSZH |
| SNR-UU4-5E-010-LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 100cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-015-LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 150cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-020-LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 200cm | LSZH |
| SNR-UU4-5E-030-LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 300cm | LSZH |



|                                   |       |   |    |       |      |
|-----------------------------------|-------|---|----|-------|------|
| 030-<br>LST-BK                    |       |   |    |       |      |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>050-<br>LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 500cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>075-<br>LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 750cm | LSZH |
| SNR-<br>UU4-5E-<br>100-<br>LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 10m   | LSZH |