

## Коммутационный шнур U/UTP 4-х парный cat.6 10м LSZH standart серый

SNR-UU4-6-100-LST-GY



### Описание

Коммутационный шнур (patching cord, патч-корд) - это отрезок многожильного кабеля симметричной парной скрутки, оконченного в заводских условиях коннекторами 8P8C/RJ45 по технологии "горячей посадки".

Применение данной технологии значительно повышает надежность и срок службы патч-корда по сравнению с кабелем, оконченным 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-UU4-6**

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-UU4-6**

отвечают требованиям стандартов TIA/EIA-568, ISO/IEC 11801,ГОСТ Р 54429 и EN 50173 для компонентов локальных вычислительных сетей cat.6 (частотная полоса пропускания - 250 МГц). Оконечены с двух сторон по стандарту T568B. В конструкции коннекторов предусмотрены специальные выступы облегчающими перекоммутацию и монтаж, 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                | 6                                   |
| Полоса пропускания, МГц             | 250                                 |
| Конструкция                         | U/UTP                               |
| Тип экрана                          | Отсутствует                         |
| Количество пар                      | 4                                   |
| Материал проводников                | Медь (Cu)                           |
| Тип проводников                     | Многожильный                        |
| Диаметр проводников, мм             | 0,54 (7x0,18)                       |
| Материал изоляции проводников       | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Материал оболочки                   | LSZH                                |
| Цвет оболочки патч-корда            | Серый                               |
| Длина патч-корда, м                 | 10                                  |
| 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 |

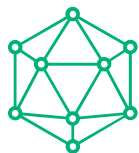
## Доп. описание

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

| Артикул                  | Конструкция | Количество пар | Категория |
|--------------------------|-------------|----------------|-----------|
| SNR-UU4-6-003-LST-RD     | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-005-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-010-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-015-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-020-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-030-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-050-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-075-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-100-L<br>ST-RD | U/UTP       | 4              | cat.6     |
|                          |             |                |           |
| SNR-UU4-6-003-L<br>ST-GY | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-005-L<br>ST-GY | U/UTP       | 4              | cat.6     |
| SNR-UU4-6-010-L<br>ST-GY | U/UTP       | 4              | cat.6     |



|                               |       |   |       |
|-------------------------------|-------|---|-------|
| SI-GY                         |       |   |       |
| SNR-UU4-6-015-<br>L<br>ST-GY  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-020-<br>L<br>ST-GY  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-030-<br>L<br>ST-GY  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-050-<br>L<br>ST-GY  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-5E-075-<br>L<br>ST-GY | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-5E-100-<br>L<br>ST-GY | U/UTP | 4 | cat.6 |
|                               |       |   |       |
| SNR-UU4-6-003-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-005-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-010-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-015-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-020-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-030-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-050-<br>L<br>ST-BL  | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-075-<br>L<br>ST-RI  | U/UTP | 4 | cat.6 |



|                              |       |   |       |
|------------------------------|-------|---|-------|
| SNR-UU4-6-100-<br>L<br>ST-BL | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-003-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-005-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-010-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-015-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-020-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-030-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-050-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-075-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |
| SNR-UU4-6-100-<br>L<br>ST-BK | U/UTP | 4 | cat.6 |