

Коммутационный шнур U/UTP 4-х парный cat.5e 2.0м LSZH standart серый



SNR-UU4-5E-020-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 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-UU4-5E

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). Окончены 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 | Серый |
| Длина патч-корда, м | 2 |
| 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- UU4-5E- 005- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 50cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 010- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 100cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 015- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 150cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 020- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 200cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 030- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 300cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 050- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 500cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 075- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 750cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 100- LST-GY | U/UTP | 4 | 5e | 10m | LSZH |
| | | | | | |
| SNR- UU4-5E- 003- LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 30cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 005- LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 50cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 010- LST-BL | U/UTP | 4 | 5e | 100cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 015- 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- LST-BK | | | | | |
| SNR- UU4-5E- 050- LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 500cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 075- LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 750cm | LSZH |
| SNR- UU4-5E- 100- LST-BK | U/UTP | 4 | 5e | 10m | LSZH |