

## Коммутационный шнур F/UTP 4-х парный cat.5e 7.0м PE standart чёрный

SNR-FU4-5E-070-PEST-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.

Коммутационные шнуры серии SNR-F/UTP-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 PE компаунда. Использование кабелей в такой оболочке возможно вне помещений, снаружи здания.

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                   | F/UTP                               |
| Тип экрана                    | Полиэфирная алюминиевая фольга      |
| Количество пар                | 4                                   |
| Материал проводников          | Медь (Cu)                           |
| Тип проводников               | Многожильный                        |
| Диаметр проводников, мм       | 0,48 (7x0,16)                       |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |



ООО NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Материал оболочки                   | PE           |
| Цвет оболочки патч-корда            | Черный       |
| Длина патч-корда, м                 | 7            |
| 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 |