



Коммутационный шнур F/UTP 4-х парный
cat.5e PVC standart

Паспорт устройства

SNR-FU4-5E-XX*-PST-YY**

Коммутационный шнур F/UTP 4-х парный
cat.5e PVC standart

*XX - длина, м

*YY - цвет оболочки

Уважаемый покупатель!

Спасибо, что доверяете качеству SNR. Мы работаем для вас с 2003 г.

Под брендом SNR мы производим полный спектр телекоммуникационного оборудования, основываясь на собственном опыте, наших клиентов и потребностях современного рынка.

Паспорт устройства

Паспорт оборудования содержит общие сведения, технические характеристики, комплект поставки, общий вид, правила хранения и транспортировки, свидетельство о приемке и гарантийный талон.

Производитель не несёт ответственность за любые допущенные технические и типографические ошибки, имеет право модифицировать изделие и вносить изменения в документацию без предварительного уведомления. Производитель не предусматривает какую-либо гарантию относительно приведенного в настоящем документе материала, включая товарное состояние и пригодность изделия для конкретного вида применения, но, не ограничиваясь вышеизложенным. Производитель не несёт ответственность за случайные повреждения, возникающие в связи с применением данного материала.

По всем техническим вопросам, пожалуйста, обращайтесь на **support.nag.ru**

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3 ОБЩИЙ ВИД	6
4 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ	6
5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	6
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	7

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Коммутационный шнур (patching cord, патч-корд) - это отрезок многожильного кабеля симметричной парной скрутки оконеченного в заводских условиях коннекторами 8P8C/RJ45 по технологии "горячей посадки", что значительно 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-FU4-5E поставляются стандартными длинами: 0.3м; 0.5м; 1.0м; 1.5м; 2.0м; 3.0м; 5.0м; 7.5м; 10.0м.



005 - длина 0.5м, к заказу доступны длины от 0.3м до 10.0м включительно.

Коммутационные шнуры серии SNR-FU4-5E 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 облегчающими перекоммутацию и монтаж, а также защищающие язычок коннектора от повреждений.

Для дополнительной защиты от электромагнитных помех в конструкции коммутационных шнуров серии SNR-FU4-5E применяется общее экранирование проводников и специальные экранированные коннекторы через которые происходит заземление экрана кабеля. Наличие наводок становится критичным при монтаже вблизи радио-частотного оборудования, поэтому применение экранированных патч-кордов это стандарт де-факто для строительства плотно расположенных ЦОД и подобных объектов.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значение
Информация о кабеле	
Количество проводников	8 (4 пары)
Тип проводника	Многожильный (stranded)
Диаметр проводника	0.48 мм
Количество и диаметр жил проводника	7×0.16 мм

Материал жил	Бескислородная электротехническая медь
Экран	Алюминизированная полиэстерная пленка
Цветовая маркировка изоляции проводников	Синий-белый/синий, оранжевый-белый/оранжевый, зеленый-белый/зеленый, коричневый-белый/коричневый
Материал изоляции жил	PE (полиэтилен высокой плотности)
Материал внешней оболочки	PVC (поливинилхлорид) Ø6.0±0.2 мм
Цвет внешней оболочки	Серый/синий/красный/черный
Информация о разъемах	
Тип разъема	8P8C/RJ-45 — 8P8C/RJ-45, экранированные
Материал контактов	Фосфотированная бронза с золотым напылением 1.25 мкд
Количество подключений	≥ 750 циклов
Корпус разъемов	PC (поликарбонат)
Электрические характеристики	
Частотная полоса пропускания, МГц	100
Максимальный ток (при 20°C)	1,5 А
Ном. рабочее напряжение	48 В
Электрическая прочность диэлектрика	1000 В/1 мин
Сопротивление изоляции	≥ 500 МОм
Контактное сопротивление	≤ 20 МОм
Эксплуатационные характеристики	
Допустимый диапазон температур	Хранения от -20 до +60 °C Монтаж от 0 до +50 °C Эксплуатации от -20 до + 50 °C
Гарантийный срок	12 месяцев
Упаковка	Индивидуальная, полиэтиленовый пакет с информационным стикером
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

3 ОБЩИЙ ВИД



4 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

При погрузке и транспортировке следует полностью исключить возможность механических повреждений и самопроизвольных перемещений изделий, положение упаковки должно соответствовать предупредительным обозначениям. Хранение изделия допускается в любом чистом, сухом помещении при условии предотвращения возможности попадания на изделие агрессивной среды и прямого солнечного света, температуре воздуха от -40°C до +70°C и влажности воздуха до 95% без конденсата. Изделие должно храниться в заводской или аналогичной упаковке.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Коммутационный шнур F/UTP 4-х парный изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан годным для эксплуатации.



МП

/Тарасов М.Д. /

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре

Артикул: _____

Наименование товара: _____

Серийный номер: _____

Сведения о Продавце

Название организации: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на WEB странице
<http://shop.nag.ru/article/warranty>

Срок гарантии - 12 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен,
товар получил, претензий по комплектности
и внешнему виду не имею

(подпись покупателя)

_____/_____

(подпись продавца)

М.П.

Дата покупки: _____ 201__ г.

**Внимание! Гарантийный талон действителен только при наличии
печатей продавца!**

**Адрес сервисного центра ООО «НАГ»
620016, г.Екатеринбург, ул.Предельная 57/2
тел. +7 (343) 379-98-38**

Компания НАГ - ведущий российский разработчик оборудования и решений для отрасли телекоммуникаций Вот уже 15 лет мы создаем сети передачи данных и системы информационной безопасности

Мы предлагаем собственные продукты и решения «под ключ» в следующих областях: беспроводные сети, системы видеонаблюдения и бесперебойного электропитания, информационной безопасности и удалённого управления оборудованием

Мы разрабатываем и внедряем аппаратно-программные комплексы для организации IP-телевидения и IP-телефонии, построения мобильных ЦОДов и спектрального уплотнения каналов

НАГ сегодня:

- Более 15 лет на телекоммуникационном рынке России
- Более 300 сотрудников
- Более 11 000 довольных клиентов по всему миру
- 40% штата компании - разработчики, архитекторы и инженеры
- Инвестируем в НИОКР 82% прибыли
- Грамотный консалтинг и предпродажная экспертиза
- Гибкие экономические условия для клиентов
- Комплексная техническая поддержка и сервис
- Собственное производство в России и Китае
- Офисы в Екатеринбурге, Москве, Новосибирске и Ростове-на-Дону
- Логистические центры в Китае и США

г. Екатеринбург, ул. Краснолесья, 12а

Телефон: +7 (343) 379-98-38

пн-пт 8:30 - 17:30

сб-вс Выходной

г. Москва, ул. Б.Почтовая, д. 36 стр. 9 (15 подъезд), офис 212

Телефон: +7 (495)950-57-11

пн-пт 9:00 - 18:00

сб-вс Выходной

г. Новосибирск, ул. Гоголя, 51

Телефон: +7 (383)251-0-256

пн-пт 9:00 - 18:00

сб-вс Выходной

г. Ростов-на-Дону, пр-т Ворошиловский, 2/2, офис 305

Телефон: +7 (863) 270-45-21

пн-пт 9:00 - 18:00

сб-вс Выходной

г. Санкт-Петербург, ул.Литовская, 10, офис 4329

Телефон: +7 (812) 406-81-00

пн-пт 9:00 - 18:00

сб-вс Выходной