

**Коммутационные шнуры EC-PC4SE55B-BC-PVC-xxx-GY**

**Описание**

Коммутационный шнур NETLAN F/UTP 4 пары, Кат.6 (Класс E), 250 МГц, 2xRJ45/8P8C, T568B, заливной, многожильный, BC (чистая медь), 26AWG (7x0,16мм), поливинилхлорид, серый

**Область применения**

Коммутационные шнуры EC-PC4SE55B-BC-PVC-xxx-GY широко применяются в любой кабельной системе и предназначены для соединения линий связи с активным сетевым оборудованием через коммутационные панели, а также для подключения компьютеров на рабочих местах к коммутационным розеткам. Они обеспечивают высокую надежность соединения и позволяют в случае необходимости быстро произвести перекоммутацию. Коммутационные шнуры состоят из отрезка многожильного патч-кабеля, оконцованного разъемами типа RJ45/8P8C. Разводка кабеля в коммутационных шнурах произведена по стандарту T568B. Место крепления коннектора в шнурах NETLAN защищено заливным колпачком, что существенно увеличивает срок службы патч-корда.

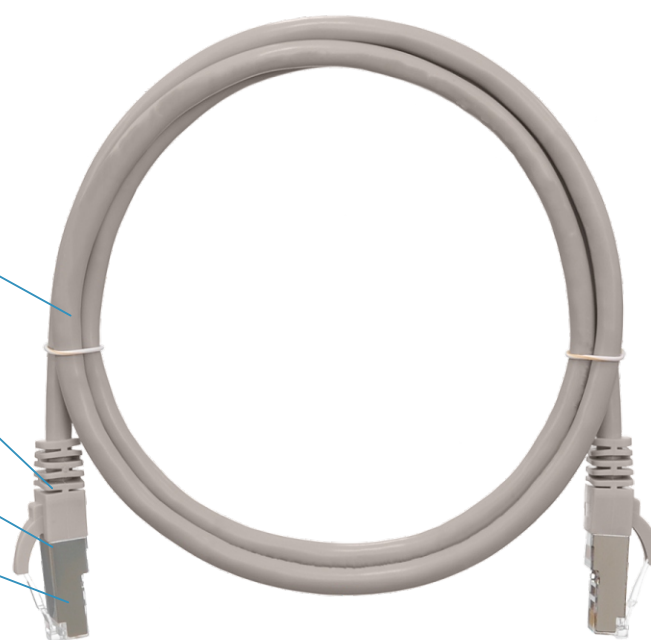
**Конструкция**

Оболочка из поливинилхлорида

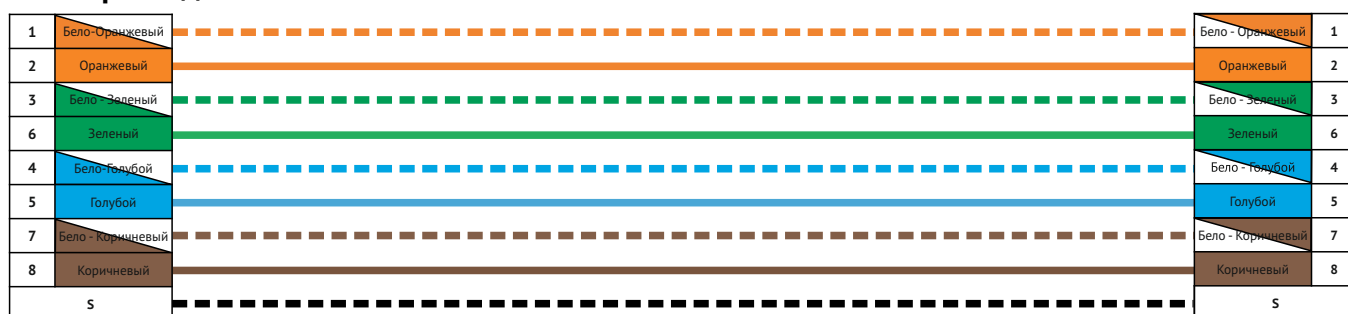
Заливной колпачок

Разводка T568B

Экранированные коннекторы RJ45/8P8C



**Схема разводки:**



**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

**Соответствие стандартам**

ГОСТ Р 54429, ГОСТ 18690, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568

\* **xxx** – Длина («001» – 0,15 м, «010» – 1 м, «015» – 1,5 м и т.д.).

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Категория                     | 6   |
| Полоса пропускания, МГц       | 250   |
| Тип                           | F/UTP   |
| Материал проводников          | Чистая медь   |
| Тип проводников               | Многожильный  |
| Диаметр проводников, мм       | 26AWG 7x0,16мм  |
| Покрытие контактов            | Золото, 3 микродюйма  |
| Схема разводки                | По стандарту T568B  |
| Защитный колпачок             | Заливной  |
| Материал изоляции проводников | Полиэтилен высокой плотности (HDPE)                                       |
| Материал внешней оболочки     | Поливинилхлорид   |
| Цвет                          | Серый   |
| Внешний диаметр оболочки, мм  | 5,5 ± 0,2   |
| Диапазоны температуры, С      | Хранение от -20 до +50. Прокладка от 0 до +50. Эксплуатация от -20 до +50 |
| Упаковка                      | Индивидуальная - полиэтиленовый пакет                                     |
| Гарантия                      | 1 год   |

## Таблица артикулов изделий

| Артикул изделия           | Длина, м | Индивидуальная упаковка - полиэтиленовый пакет |           |
|---------------------------|----------|--|-----------|
|                           |          | Объем, м <sup>3</sup>                          | Масса, кг |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-003-GY | 0,3      | 0,000255                                       | 0,02      |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-005-GY | 0,5      | 0,000255                                       | 0,03      |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-010-GY | 1        | 0,000255                                       | 0,04      |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-015-GY | 1,5      | 0,000391                                       | 0,06      |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-020-GY | 2        | 0,000391                                       | 0,07      |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-030-GY | 3        | 0,000391                                       | 0,10      |
| EC-PC4SE55B-BC-PVC-050-GY | 5        | 0,000792                                       | 0,17      |

### Условия транспортировки

Коммутационные шнуры должны перевозиться в индивидуальной заводской упаковке. При больших объемах рекомендуется сохранять заводскую транспортную паллетизированную упаковку. Транспортировка коммутационных шнуров допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту изделия от любых механических повреждений а также воздействия внешних климатических факторов. Температура окружающей среды при транспортировке не должна выходить за пределы, указанные в таблице «Физические параметры» настоящего документа.

### Условия хранения

Коммутационные шнуры должны храниться в оригинальной заводской упаковке в сухих закрытых помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе любых химически активных примесей. Температура окружающей среды не должна выходить за пределы, указанные в таблице «Физические параметры» настоящего документа. Относительная влажность воздуха не должна превышать 98%.

### Сведения об утилизации

Коммутационные шнуры относятся к группе неремонтнопригодных изделий. В случае неисправности или по истечению срока эксплуатации кабель необходимо утилизировать. Утилизация производится путем передачи в специализированные предприятия по утилизации вторсырья.

### Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие данного изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

### Условия гарантийного обслуживания

1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.
3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, покупателю не возмещаются.
4. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.
5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также возвращаются) только в полностью укомплектованном виде.