ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



125438, г. Москва, Пакгаузное шоссе, д. 1, Телефоны: +7 (495) 649-33-63, +7 (499) 153-16-40 Телефоны: +7 (812) 327-63-02, +7 (812) 559-87-04 E-mail: aesp@aesp.ru

195267, г. Санкт-Петербург, пр. Просвещения, д. 85,

E-mail: spb@aesp.ru

ПАСПОРТ

Коммутационный шнур U/UTP Cat.5e торговой марки "SignaPro" (серия 175)

1. Назначение

Коммутационный шнур предназначен для подключения оборудования пользователя к кабельной системе и для коммутации портов в кроссовых узлах между портами активного оборудования и коммутационными панелями.

2. Конструкция

Коммутационный шнур U/UTP Cat.5е представляет собой отрезок многожильного кабеля связи симметричной парной скрутки, оконцованный с двух сторон модульными разъемами типа RJ45.

- 2.1 Токопроводящая жила: медная отожженная проволока, диаметр 24 AWG (7x0,20 мм).
- 2.2 Изоляция: сплошная, HDPE полиэтилен высокой плотности, внешний диаметр 0.95 ± 0.03
- 2.3 Пара: два изолированных проводника, скрученных вместе с согласованными шагами и со следующей цветовой идентификацией:
- пара 1: бело-синяя/синяя
- пара 2: бело-оранжевая/оранжевая
- пара 3: бело-зеленая/зеленая
- пара 4: бело-коричневая/коричневая
- 2.4 Оболочка: LSHF не поддерживающий горение, не содержащий галогенов компаунд, толщина 0.5 ± 0.05 мм, внешний диаметр 5.5 ± 0.3 мм.
- 2.5 Корпус разъема: прозрачный поликарбонат UL-94V-2, контакты: фосфористая бронза с напылением золотом 1.27 мкм.

3. Стандарты

ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568, EN 50173

4. 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

5. Эксплуатационные характеристики

Температурный диапазон:

- во время монтажа: 0 °С...+60 °С
- во время эксплуатации: -20 °C...+50 °C

Радиус изгиба: ≥ 8 диаметров кабеля

Усилие растяжения: ≤ 85 N

6. Комплектность

Коммутационный шнур – 1 шт.

Упаковка: индивидуальный полиэтиленовый пакет.

7. Торговые артикулы

C5E-175xx-yMB

где xx – цвет оболочки кабеля (GY-серый, GR-зеленый, RD-красный, YE-желтый), y – длина кабеля в метрах

8. Транспортировка и хранение

- 8.1 Транспортировка изделия производится в упакованном виде любым видом крытого транспорта.
- 8.2 Климатические условия транспортировки:

температура окружающего воздуха от - 50 до + 50°C;

относительная влажность воздуха при температуре +25°C до 98 %;

атмосферное давление от 60 до 107 кПа (от 450 до 800 мм рт.ст.).

8.3 Изделие хранят в упаковке в помещениях при следующих климатических условиях:

температура окружающей среды от - 50° до + 50° ;

относительная влажность воздуха при температуре +25°C до 98 %;

атмосферное давление от 60 до 107 кПа (от 450 до 800 мм рт.ст.).

8.4 Необходимо обеспечить отсутствие паров кислот, щелочей и других химически активных примесей.

9. Гарантии изготовителя

- 9.1 Компания АЕСП гарантирует соответствие изделия конструкторской документации при соблюдении правил и условий эксплуатации, хранения и транспортировки, приведенных в настоящем документе в течение 1 года со дня продажи.
- 9.2 Рекламации и пожелания в письменном виде принимаются по адресу:

125438, г. Москва, Пакгаузное шоссе, д. 1

тел.: (495) 649-3363, (499) 753-25-00

aesp@aesp.ru

10. Свидетельство о приемке

Изделие	изготовлено и принято в соответствии с действующей технической
документацией и признано годным к эксплуатации	
Дата «»2	0 г.
Представитель ОТК	

М.Π.