

НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

Новые модульные коммутационные шнуры Signamax™ SOHO UTP категории 5E

Компания AESP начинает поставки на российский рынок новой модификации модульных коммутационных шнуров на основе витой пары проводников (UTP) с рабочими характеристиками категории 5E (ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1 и ISO/IEC 11801 2nd edition), предназначенных для использования в Кабельной Системе Signamax™ SOHO.

Характеристики шнуров и их запас соответствуют стандартным требованиям к коммутационным шнурам категории 5E. Основное назначение шнуров – создание пассивной коммутации различных подсистем кабельной системы между собой и подключение активного оборудования к кабельной системе с обеспечением работы высокоскоростных технологий до GE.

Шнуры C5E-154xx-yyMB-SOHO внесены в список компонентов, разрешенных для использования в Кабельных Системах Signamax™ SOHO, регистрируемых на предоставление расширенной компонентной гарантии.

Шнуры имеют сертификат соответствия ГОСТ-Р.

Технические характеристики шнуров C5E-154xx-yyMB-SOHO:

- Рабочие характеристики – требования категории 5E стандартов TIA/EIA-568-B.2, ISO/IEC 11801, EN 50173-1
- Сертификаты независимых лабораторий:
 - компонентный уровень – ETL
 - неэкранированный канал категории 5E TIA/EIA-568-B.2 – 3P
 - безопасность – UL/cUL
- Схема разводки – T568 A&B
- Конструкция кабеля – Четыре витые пары в общей оболочке (UTP)
- Тип проводника – медный многожильный, 24 AWG
- Количество изолированных проводников – 8, свитых в 4 пары
- Частотный диапазон – до 100 МГц
- Волновое сопротивление – 100 Ом +/-15%
- Материал внешней оболочки – компаунд на основе ПВХ для внутреннего применения
- Гарантия работы приложений:
 - 10BASE-T Ethernet
 - 100BASE-TX Fast Ethernet
 - 1000BASE-T Gigabit Ethernet
- Обратная совместимость – компоненты с рабочими характеристиками категорий 5e, 5, 3

