

НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

Новые модули телекоммуникационных розеток Signamax™ SOHO типа «keystone» UTP категории 5E

Компания AESP начинает поставки на российский рынок новой модификации розеточных модулей типа «keystone» 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 модулей и их запас соответствуют стандартным требованиям к коммутационному оборудованию категории 5E. Основное назначение модулей – создание телекоммуникационных розеток, способных поддерживать работу высокоскоростных технологий до GE.

Модули KJS458-C5E-SOHO внесены в список компонентов, разрешенных для

использования в Кабельных Системах Signamax™ SOHO, регистрируемых на предоставление расширенной компонентной гарантии. Модули имеют сертификат соответствия ГОСТ-R.



Технические характеристики модулей KJS458-C5E-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 UL1863 – UL/cUL
- Схема разводки – T568 A&B
- Коннектор:
 - тип IDC
 - рассчитан на терминирование одножильных и многожильных проводников калибра 22-26 AWG
 - материал – фосфористая бронза
 - покрытие – никель, толщина 100 микродюймов
 - ресурс – не менее 250 актов терминирования
- Инструмент для терминирования – тип «110» и «KRONE»
- Контакты гнезда:
 - материал – фосфористая бронза
 - покрытие – золото, толщина 50 микродюймов поверх никелевого покрытия в области контакта
 - ресурс – не менее 750 актов сопряжения со стандартной модульной вилкой
- Гарантия работы приложений:
 - 10BASE-T Ethernet
 - 100BASE-TX Fast Ethernet
 - 1000BASE-T Gigabit Ethernet
- Класс пожарной безопасности материала модуля – UL 94 V-0
- Дополнительные устройства – заглушки гнезд, пылезащитные шторки
- Обратная совместимость – компоненты с рабочими характеристиками категорий 5е, 5, 3