

НЕЭКРАНИРОВАННЫЕ МОДУЛЬНЫЕ ГНЕЗДА RJ45

НЕЭКРАНИРОВАННОЕ МОДУЛЬНОЕ ГНЕЗДО RJ45 КАТ.6А

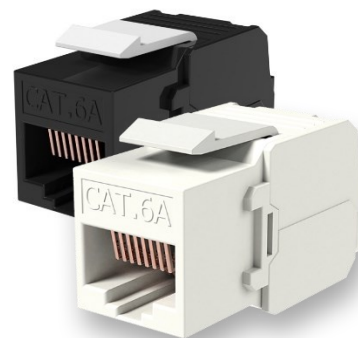


Неэкранированное модульное гнездо RJ45 Кат.6А безинструментального монтажа (Toolless) предназначено для организации точек подключения оборудования или соединения сегментов (коммутации) кабельных проводных симметричных линий связи (Класса EA) в сетях передачи данных, поддерживающих сетевые приложения (протоколы) с требуемой полосой пропускания до 500МГц, в том числе:

- 1000BASE-T (IEEE 802.3ab)
- 2.5 и 5GBASE-T (IEEE 802.3bz)
- 10GBASE-T (IEEE 802.3an)

Соответствует требованиям стандартов: ISO 11801, IEC 60603-7-2, EN 50173, ANSI/TIA-568-C.2, PoE (IEEE 802.3 af), PoE+ (IEEE 802.3at), PoE++ (IEEE 802.3bt). Соответствует Директиве RoHS.

Входит в состав Структурированной Кабельной Системы PATCHWORK™



СПЕЦИФИКАЦИИ

КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ

| | |
|---------------------------------------|--|
| Исполнение | Гнездо 8P8C (RJ-45) типа Keystone, неэкранированное, безинструментального монтажа (Toolless), для установки в наборные коммутационные панели/розеточные конструктивы |
| Тип заделки проводников кабеля | IDC, без использования инструмента, интегрированный ограничитель изгиба кабеля с фиксацией оболочки кабельной стяжкой |
| Калибр и тип проводников | 23-26AWG Solid/Stranded |
| Диаметр внешней оболочки кабеля | от 5 до 8 мм |
| Схема заделки проводников | T568A и T568B |
| Количество циклов заделки проводников | до 200 |
| Материал корпуса | ABS пластик, негорючий, соответствует UL94V-0 |
| Материал IDC контактов | Фосфористая бронза, покрытие оловом |
| Материал контактов RJ-45 | Фосфористая бронза, покрытие никелем, покрытие золотом 1,25мкм в зоне контакта |
| Цвет корпуса | Белый, RAL9010 Черный, RAL9005 |
| Габаритные размеры (Ш×В×Г) | 16,8 x 20,3 x 37,8 мм |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Категория | 6А (ISO 11801, ANSI/TIA-568-C.2) |
| Сопrotивление изоляции | не менее 500 Мом |
| Предельно выдерживаемая нагрузка | До 1000В, 60Гц в течении 1 минуты |
| Контактное сопротивление, МОм | Не более 20 |
| Контактное сопротивление IDC, МОм | Не более 2,5 |

ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Класс защиты | IP20 (IEC 60529) |
| Диапазон температур монтажа | от 0 до 50 °С |
| Диапазон температур хранения | от -20 до 70 °С |
| Диапазон температур эксплуатации | от -10 до 60 °С |

НАДЕЖНОСТЬ

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Количество циклов коммутации | не менее 750 |
| Срок службы | не менее 15 лет |
| Гарантийный срок | 1 год |
| Расширенная гарантия | 5 лет |
| Системная гарантия | 25 лет |

АРТИКУЛЫ

НЕЭКРАНИРОВАННОЕ МОДУЛЬНОЕ ГНЕЗДО RJ45 КАТ.6

| | |
|----------|--|
| 77196501 | Модульное гнездо UTP, RJ-45, Кат.6А, 180° Keystone, Toolless, неэкранированное, белое |
| 77196502 | Модульное гнездо UTP, RJ-45, Кат.6А, 180° Keystone, Toolless, неэкранированное, черное |

© 2023 Patchwork LLC

Все права защищены. Все торговые марки, обозначенные знаками ® или ™, являются зарегистрированными торговыми марками компании Patchwork или других соответствующих владельцев.

Все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
См. www.patchwork.by для самой последней информации или свяжитесь с нами по адресу info@patchwork.by

Дата выпуска: 21/12/2023 | Версия: 01 | Дата последней версии: 21/12/2023

Адрес: 220018, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Шаранговича, д. 19, офис 704б