

Модульные защитные колпачки

Производитель разгрузочных сапог RJ45 — цвета Cat5e Cat6



Основные характеристики

Параметр	Спецификация
Тип продукта	Кожух для снятия натяжения RJ45/крышка модульной заглушки
Основные категории кабелей	Патч-кабель Ethernet Cat5e и Cat6
Совместимый формат штекера	Стандартная модульная вилка типа RJ45 8P8C

Описание продукта

- Защищает разъемы RJ45.** Гибкий кабельный наконечник поддерживает переход от кабеля к вилке и уменьшает повторяющиеся изгибы, вытягивания и вибрацию.
- Крышка с защелкой без зацепов.** Литой кожух защищает язычок замка RJ45 от зацепления за стойки, пучки кабелей и установочные края.
- Совместимость Cat5e и Cat6:** Предназначен для стандартных модульных вилок 8P8C и круглых кабелей Ethernet; Несколько размеров охватывают распространенные кабели диаметром 5,5–7,0 мм.
- Гибкая конструкция из ПВХ.** Прочный резиноподобный материал легко надевается на кабель и остается гибким при обычном использовании патч-корда.
- Несколько цветов:** черный, белый, серый, синий, зеленый, желтый, красный и прозрачный варианты упрощают идентификацию кабеля и организацию сети.
- Профессиональная отделка кабеля:** закрывает заднюю часть модульной вилки и придает аккуратный и единообразный вид нестандартным патч-кордам.
- Простая установка с предварительным обжатием:** наденьте чехол на кабель перед подключением вилки RJ45; не требуется клей или термоусадка.
- ОЕМ/ODM напрямую с завода:** PROUNTA поставяет оптовые упаковки, нестандартные цвета, формованную брендовую упаковку и упаковку под собственной торговой маркой для дистрибьюторов и производителей кабелей.

Страница продукта:

<https://www.cnplugs.com/ru/product/rj45-strain-relief-boots-cat5e-cat6-ru/>

Категория: Модульные защитные колпачки

Контакты и техническая поддержка

Электронная почта	austin@cnplugs.com
Телефон / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Часы работы	Понедельник–суббота, 08:30–18:00 (UTC+8)
Страница контактов	www.cnplugs.com/contact-us/

Описание и сведения о продукте

Производитель разгрузочных чехлов RJ45 для кабелей Cat5e и Cat6 с цветовой маркировкой

PROUNTA производит красочные защитные чехлы RJ45 для производителей патч-кордов, сетевых брендов, дистрибьюторов и монтажников. Их также называют колпачками разъемов, крышками модульных разъемов или кабельными колпачками. Они устанавливаются за вилкой 8P8C для усиления кабельного перехода. Литой кожух защищает защелку от зацепления, а конусообразный корпус предотвращает изгиб и обеспечивает профессиональный вид.

Стандартный чехол изготовлен из гибкого ПВХ, напоминающего резину. Для круглых кабелей Cat5e и Cat6 доступны различные размеры и цвета кабельных вводов. Выбирайте по фактическому наружному диаметру кабеля и форме вилки, а не только по названию категории.

Уменьшите напряжение изгиба и защитите защелку RJ45

Выход кабеля за вилкой подвергается концентрированной нагрузке, когда патч-корд сгибается или тянется. Ботинки правильного размера создают постепенный переход между жестким разъемом и гибкой курткой, ограничивая резкие изгибы и движения куртки. Его капюшон защищает фиксатор от зацепления за кабели, панели или отверстия в стойке.

Чехлы RJ45 являются механическими аксессуарами, а не заменой для правильного обжатия или тестирования. Они не являются водонепроницаемыми и не имеют рейтинга IP.

Цветовая маркировка для более быстрой прокладки кабелей

Цветные колпачки позволяют сразу определить функции кабеля: например, синий — для данных, красный — для безопасности и зеленый — для VoIP. Стандартные варианты включают черный, белый, серый, синий, зеленый, желтый, красный и прозрачный. Соответствие Pantone доступно для квалифицированных заказов OEM.

Как выбрать правильный кабельный ввод RJ45

Измерьте оболочку кабеля. Багажник меньшего размера может быть сложно установить; Большой ботинок обеспечивает плохую поддержку. Cat5e обычно использует меньшие вводы, тогда как для более толстого кабеля Cat6 могут потребоваться размеры 6,0 мм, 6,5 мм или 7,0 мм.

Также проверьте корпус заглушки и форму защелки. Для экранированных разъемов слишком большого размера или разъемов, не требующих использования инструментов, могут потребоваться специальные чехлы. Сравнить PROUNTA [Модульные вилки Cat5e и Cat6](#) и [проходные разъемы](#). См. Википедию [модульный разъем](#) статья о деталях формата.

Инструкции по установке

1. Убедитесь, что чехол соответствует наружному диаметру кабеля и корпусу вилки.
2. Наденьте его узкий конец на неконцевой кабель.
3. Подготовьте кабель, оставив чехол позади рабочей зоны.
4. Расположите проводники и обожмите модульную вилку.
5. Проверьте завершение.
6. Сдвиньте чехол вперед, пока он не сядет и не закроет защелку.
7. Убедитесь, что язычок работает и кабель плавно сгибается.

Прежде чем обжимать, установите пыльник. Посмотреть доступные размеры можно в [Диапазон чехлов для разгрузки от натяжения RJ45](#).

Приложения и поставки OEM

Приложения включают производство патч-кордов, офисные локальные сети, центры обработки данных, школы, гостиницы, системы видеонаблюдения, VoIP и автоматизацию зданий. Boots обеспечивают

надежную защиту и цветовую идентификацию, но не определяют скорость Ethernet. См. Википедию [Кабель категории 6](#) обзор.

PROUNTA поддерживает оптовых покупателей при выборе материала, подборе цвета, формовании, проверке и упаковке. Варианты OEM/ODM включают индивидуальную твердость, отделку, логотип, количество пакетов, этикетки, розничные карточки и картонные коробки. Сравните компоненты в [Каталог разъемов RJ45](#) и отправьте образцы или чертежи для проверки соответствия.

Часто задаваемые вопросы

Эти ботинки сделаны из резины?

Стандартная версия изготовлена из гибкого ПВХ, мягкого, похожего на резину, а не из натурального каучука. Если для вашего проекта требуется ТПЭ или другой состав, при запросе предложения укажите материал, твердость и нормативные требования.

Подходит ли один чехол для всех кабелей Cat5e и Cat6?

Нет. Диаметры оболочки кабеля и корпуса вилок различаются. Доступные размеры чехлов соответствуют наружному диаметру обычных кабелей примерно от 5,5 до 7,0 мм, но выбранный размер должен быть подтвержден фактическим кабелем и разъемом.

Можно ли установить чехол после обжатия штекера RJ45?

Обычно нет. Наденьте его на кабель перед заделкой. После обжатия и проверки переместите чехол вперед на заднюю часть разъема.

Незащелкивающийся капюшон затрудняет отключение?

Правильно подобранный капюшон защищает защелку, оставляя при этом достаточно движения, чтобы нажать на фиксатор. Подтвердите профиль кожуха, если заглушка будет использоваться в коммутаторах высокой плотности или утопленных портах.

Улучшают ли защитные сапоги скорость сети?

Нет. Это механические аксессуары, которые не увеличивают пропускную способность. Они помогают защитить оконечную заделку и предотвратить резкий изгиб, а фактическая производительность зависит от номинального кабеля, вилки и качества установки.

Можно ли настроить цвета?

Да. Стандартные цвета доступны для обычных заказов, а программы соответствия Pantone, специальной прозрачности и фирменных цветов могут быть разработаны для квалифицированных OEM-количеств.

Совместимы ли ботинки с экранированными или проходными вилками?

Некоторые версии совместимы, но не все экранированные или проходные корпуса имеют одинаковые размеры. Отправьте чертеж или образец заглушки, чтобы PROUNTA могла подтвердить соответствие перед производством.

Какая информация необходима для оптового предложения?

Укажите внешний диаметр кабеля, тип вилки, требуемый цвет, материал или твердость, количество каждого цвета, упаковку, документы о соответствии, пункт назначения и годовой объем. [Контакты PROUNTA](#) для образцов, вариантов OEM/ODM и прямых цен с завода.

Источник Красочные сапоги с защитой от натяжения RJ45 от PROUNTA

PROUNTA помогает дистрибьюторам, производителям патч-кордов и производителям кабельной продукции проверять размеры чехлов, гибкость, защиту от защелкивания и постоянство цвета. Утвердите образцы перед заказом стандартной оптовой продукции или продукции под частной торговой маркой для надежной установки сети, сборки кабелей и программ перепродажи под частной торговой маркой на различных мировых рынках.

Технические характеристики

Характеристика	Опубликованное значение
Параметр	Спецификация
Тип продукта	Кожух для снятия натяжения RJ45/крышка модульной заглушки
Основные категории кабелей	Патч-кабель Ethernet Cat5e и Cat6
Совместимый формат штекера	Стандартная модульная вилка типа RJ45 8P8C
Материал	Гибкий ПВХ, напоминающий резину на ощупь.
Дизайн	Конусообразный чехол без шнуровки с капюшоном без защелки.
Варианты внешнего диаметра кабеля	Прибл. 5,5 мм, 6,0 мм, 6,5 мм и 7,0 мм; зависит от модели
Типичная конструкция кабеля	Круглый патч-кабель U/UTP; Подтвердите, что FTP/STP подходит отдельно
Типичный диапазон проводников	23-26 AWG в зависимости от конструкции оболочки кабеля
Стандартные цвета	Черный, белый, серый, синий, зеленый, желтый, красный и прозрачный
Пользовательские цвета	Соответствие цвета Pantone доступно для определенных количеств.
Установка	Наденьте кабель перед обжатием модульной вилки.
Требуется клей	Нет
Перепозиционируемый	Да, если позволяют размеры разъема и кабеля
Стандартная упаковка	100 штук в пакете; доступна другая оптовая или розничная упаковка
Экологические варианты	Доступен материал, соответствующий требованиям RoHS/REACH; документация по запросу
OEM/ODM-сервис	Индивидуальный цвет, твердость, оснастка, логотип и упаковка под собственной торговой маркой.