

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

## **Busch-axcent® pur**

Акцент на индивидуальность



# ABB / Busch-Jaeger

## О лидерстве на рынке

Статус лидеров рынка налагает ответственность, которую мы полностью осознаем. Марка ABB / Busch-Jaeger вот уже более 130 лет восхищает наших клиентов и партнеров новаторскими продуктами и превосходными услугами. Доверие, оказанное нам, обязывает и мотивирует нас к совместному достижению надежного будущего.

- 01 Центр логистики на на основном заводе в г. Люденшайде
- 02 Завод в г. Ауз располагает производственными площадями более 14 000 м<sup>2</sup>
- 03 Учебный центр Busch-Jaeger
- 04 На нашем базовом заводе в г. Люденшайде работают более 700 сотрудников, предприятие занимает общую площадь 115 000 м<sup>2</sup>.

С 1879 года качество и надежность - на первом месте в компании ABB / Busch-Jaeger. Это в равной степени относится и к продуктам, и к услугам. Благодаря нашим, отмеченным многочисленными премиями продуктам и техническим решениям мы добились лидерства на рынке: ведь наш всеобъемлющий сервис сделал нас надежными партнерами для предприятий по электромонтажным работам и для наших клиентов.

Благодаря тесному сотрудничеству с нашими торговыми партнерами, клиентами и проектировщиками нам удалось с годами создать систему, которой трудно найти равную в системах управления жилыми домами и зданиями специального назначения. Являясь членом группы ABB, мы имеем мощного партнера для нашего дальнейшего развития.

Высокая репутация марки ABB / Busch-Jaeger позволяет удовлетворить взыскательные требования к жилому пространству и способствует сохранению его ценности.

В будущем мы также стремимся утвердить наше положение лидера рынка и развиваем для этого тесные связи с нашими партнерами и клиентами. При этом для нас особую важность имеет местонахождение нашего предприятия именно в Германии, поскольку это гарантирует высокие стандарты качества наших продуктов и технических решений.



—  
01



—  
02



—  
03



—  
04

# ABB / Busch-Jaeger о комфорте

Жизнь становится удивительно легкой. Сегодня для большего качества жизни и комфорта требуется значительно меньше трудозатрат. Продвинутые технологии позволяют выполнять ежедневные работы в течение секунд. Дом превращается в зону повышенного комфорта. Помещения в доме – в дружелюбную и приятную среду. С уютной атмосферой. С оптимальным микроклиматом. С формирующим настроение освещением и звучанием. С элементами оформления и управления ABB / Busch-Jaeger.

Комфортная функциональность расширяет пространство и ежедневно пробуждает ваш дом к новой жизни. Бытовые системы управления от ABB / Busch-Jaeger думают вместе с вами и могут гибко адаптироваться под самые различные требования. Не имеет совершенно никакого значения, идет ли речь при этом о повышении эффективности использования энергии, о создании индивидуальной атмосферы либо о выполнении требований, предъявляемых к надежности. За счет новаторских концепций управления – таких, как оригинальная концепция цветовых решений Busch-priOn® для быстрого доступа к желаемым объектам управления – можно создать абсолютно новую культуру и осуществлять контроль и организовать работу оборудования в доме лишь несколькими движениями, с любого желающего места.

Однако, комфорт предполагает также максимальную легкость монтажа согласованных друг с другом систем в удобных комбинациях. Пользователю понравится интуитивность и комфорт в управлении.

---

Такая сознательная, стабильная работа каждый день становится особым впечатлением.

Управлять всем домом лишь кончиками пальцев? Новая система Busch-ComfortTouch® даёт такую возможность. Работа с меню была оптимизирована с учетом эргономических требований. Теперь управление можно осуществлять с помощью прикосновений к сенсорному дисплею – точно так же, как мы привыкли это делать на смартфонах и планшетах. Это ещё больше упростило перемещение между различными функциями. Сделало работу ещё более интуитивной. Ещё более естественной.



—  
Busch-ComfortTouch®  
даёт возможность  
удобного управления  
пальцами – например,  
скользящими движе-  
ниями.



—  
Busch-ComfortTouch® 12.1



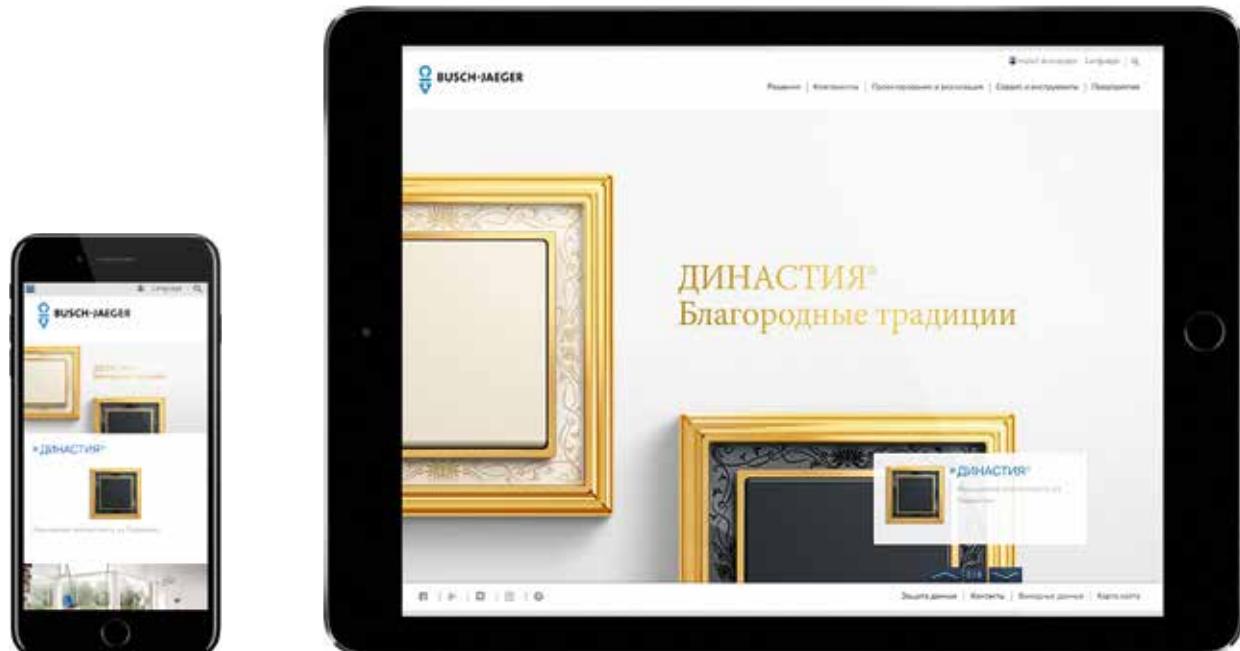
# ABB / Busch-Jaeger

## Далеко впереди и в онлайн-сфере

Всегда актуально. Инновационные технологии в ABB / Busch-Jaeger живут полной жизнью и подвергаются постоянному развитию. Это касается и присутствия компании в Интернете. В соответствии с этим принципом был полностью переработан и стал ещё удобнее и функциональнее сайт компании.

Всё содержание сайта по адресу [BUSCH-JAEGER.de/ru](http://BUSCH-JAEGER.de/ru) стало доступнее и визуально привлекательнее. Этому есть несколько причин. Демонстрация наших решений отличается особой эффектностью. Теперь все продукты можно увидеть в реалистичном окружении трёхмерного помещения — кухни, гостиной и т. д. — или придомовой территории. Великолепная демонстрация реализована и на

уровне продукта. Одним щелчком можно изменить желаемые цвета и варианты фона. Благодаря этому стало проще подобрать выключатели или розетки к стилю того или иного окружения. Очень реалистичные изображения делают презентацию ассортимента ещё более живой, эмоциональной и информативной.

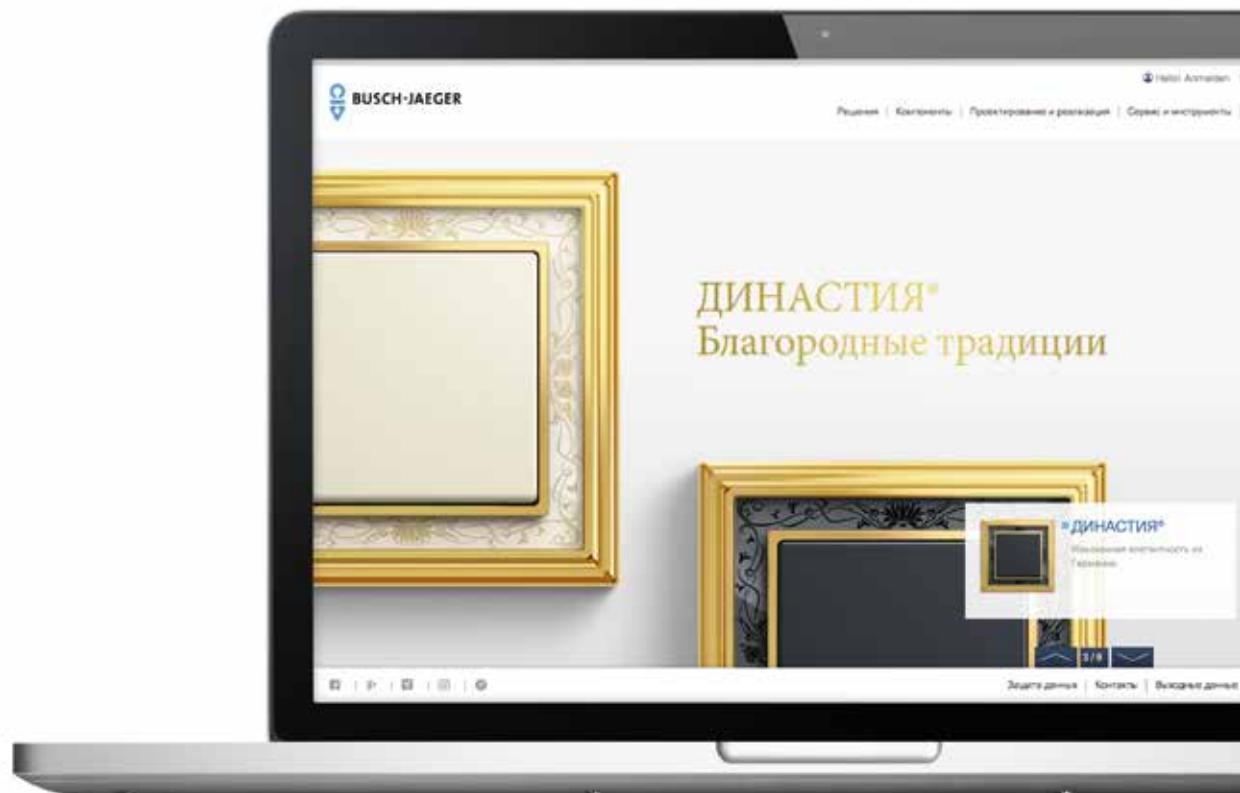


**busch-jaeger.com**

Процесс пользования сайтом стал значительно удобнее благодаря интуитивному управлению. Функции и информационное наполнение сведены к необходимому минимуму. Ещё одним очень удачным решением стал адаптивный дизайн. Он идеально подходит под требования современных смартфонов и планшетов. Также была оптимизирована функция поиска специалистов и дилеров. С её помощью конечные клиенты могут легко найти ближайших к себе квалифицированных специалистов по электромонтажу. Чёткая и понятная структура существенно облегчает работу с такими разделами как Решения, Компоненты, Сервис и инструменты, Предприятие и Проектирование и реализация. Последний раздел содер-

жит специально подготовленную для электромонтажников, проектировщиков, архитекторов и оптовых продавцов информацию по темам дизайн, комфорт, безопасность и эффективность. Архитекторы найдут в нем журнал «Pulse», оптовики – важные для себя базовые данные, а электромонтажники – великолепный портал с множеством привлекательных предложений и услуг для своей работы. С запуском новой версии сайта компания ABB/Busch-Jaeger укрепила свой статус лидера рынка и ведущей марки в области производства электроустановочных изделий. Сайт компании, доступный теперь на шести языках мира, стал очередным подтверждением пре-восходства в этом сегменте.

—  
Наглядно и захватывающе.  
Продукты представлены в реалистичном окружении.  
Возможные варианты применения очевидны без лишних слов.



# busch-jaeger-catalogue.com

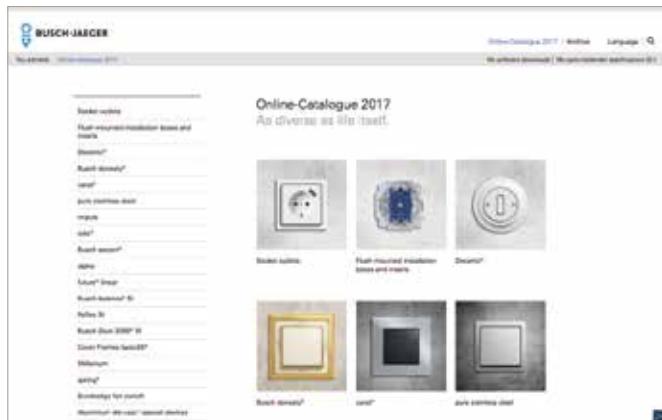
Сервис в нашем понимании – это всесторонняя поддержка наших партнеров и клиентов с помощью наших услуг, технических решений и знаний. Круглосуточно в Интернете, на протяжении дня по телефону и факсу или - по договоренности - и при личной встрече на месте, – компания ABB / Busch-Jaeger в Вашем распоряжении именно тогда, когда Вы нуждаетесь в её поддержке.

**Проектное планирование и перечни заказов.**  
Онлайн-каталог ABB / Busch-Jaeger предоставляет полный обзор всей продукции и возможностей, предоставляемых ABB / Busch-Jaeger, в прямом доступе. Здесь Вы найдете подробное описание всех продуктов, включая описания и размеры изделий.

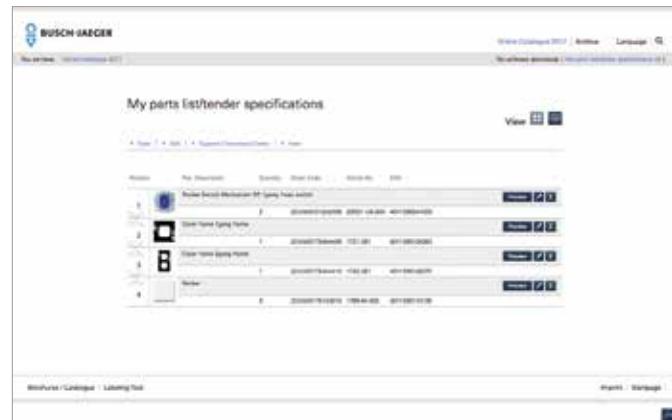
**Полезные советы** во многом помогут Вам ещё на подготовительной стадии: Вы будете вооружены при установке приобретённых Вами устройств. Так вы сможете избежать ненужных поездок для выяснения вопросов по модернизации оборудования или в поисках недостающих деталей.

**Онлайн-спецификация** позволит Вам идеально спланировать проект до мелочей. Вы сможете заблаговременно сконфигурировать все предоставлять в полном объёме. Система автоматически сообщит Вам о том, какие элементы необходимы.

Вы получите полный **перечень всех отдельных позиций** с непосредственным указанием цен и персональных скидок. Это позволит Вам предоставлять своим клиентам качественные спецификации и контролировать ведущуюся работу по проекту.



[www.busch-jaeger-catalogue.com](http://www.busch-jaeger-catalogue.com)



[online parts list](#)

# busch-jaeger-media.com

На busch-jaeger-media.com мы предлагаем Вашему вниманию разнообразные графические данные, которые Вы, к примеру, можете использовать в редакционных целях, для рекламы или для презентации.

База данных BUSCH-JAEGER-MEDIA разбита на разделы „Изделия в сборе“, „Изображения для каталогов“ и „Разное“. В последнем разделе Вы найдёте как изображения интерьера, ролики, логотипы, так и прочие изображения по теме «предприятие ABB / BUSCH-JAEGER».

Вы можете скачать информацию в следующих форматах и качестве:

**ОРИГИНАЛ** (логотип): без преобразования или изменения цвета

**POWERPOINT (RGB 150 dpi jpg):**

цветовой режим RGB для применения в PowerPoint/Word

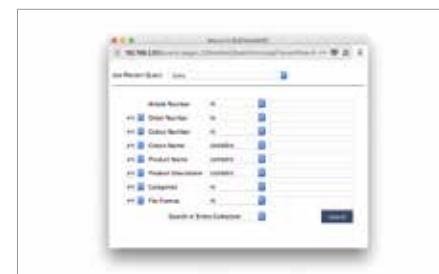
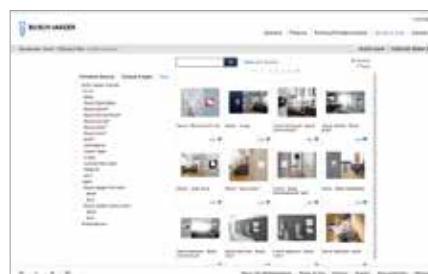
**PRINT (4C jpg):** цветовой режим CMYK для применения в цифровой и офсетной печати

**WEB (RGB 72 dpi JPG):** цветовой режим RGB для применения в веб-оформлении

База изображений содержит многочисленные фотографии продукции и выбранные изображения интерьера, которые Вы можете с лёгкостью загрузить на свой ПК. Пользоваться базой данных можно бесплатно.

В окне „Расширенный поиск“ можно с помощью определённых критериев поиска быстро найти нужные изображения.

The screenshot shows a web page titled "Media Database". At the top, there's a navigation bar with links for "Customer Support", "Products", "Planning & Implementation", "Service & Tools", and "Company". Below the navigation, a large image of a color swatch book is displayed. Text on the page reads: "On the following pages we have numerous pictures of the products and selected interior pictures at your disposal that you may use for your editorial or advertising publications. The use of the database is free for our customers. For this please read our [Instruction for use](#). Your Busch-Jaeger team".



# busch-jaeger-labelingtool.com

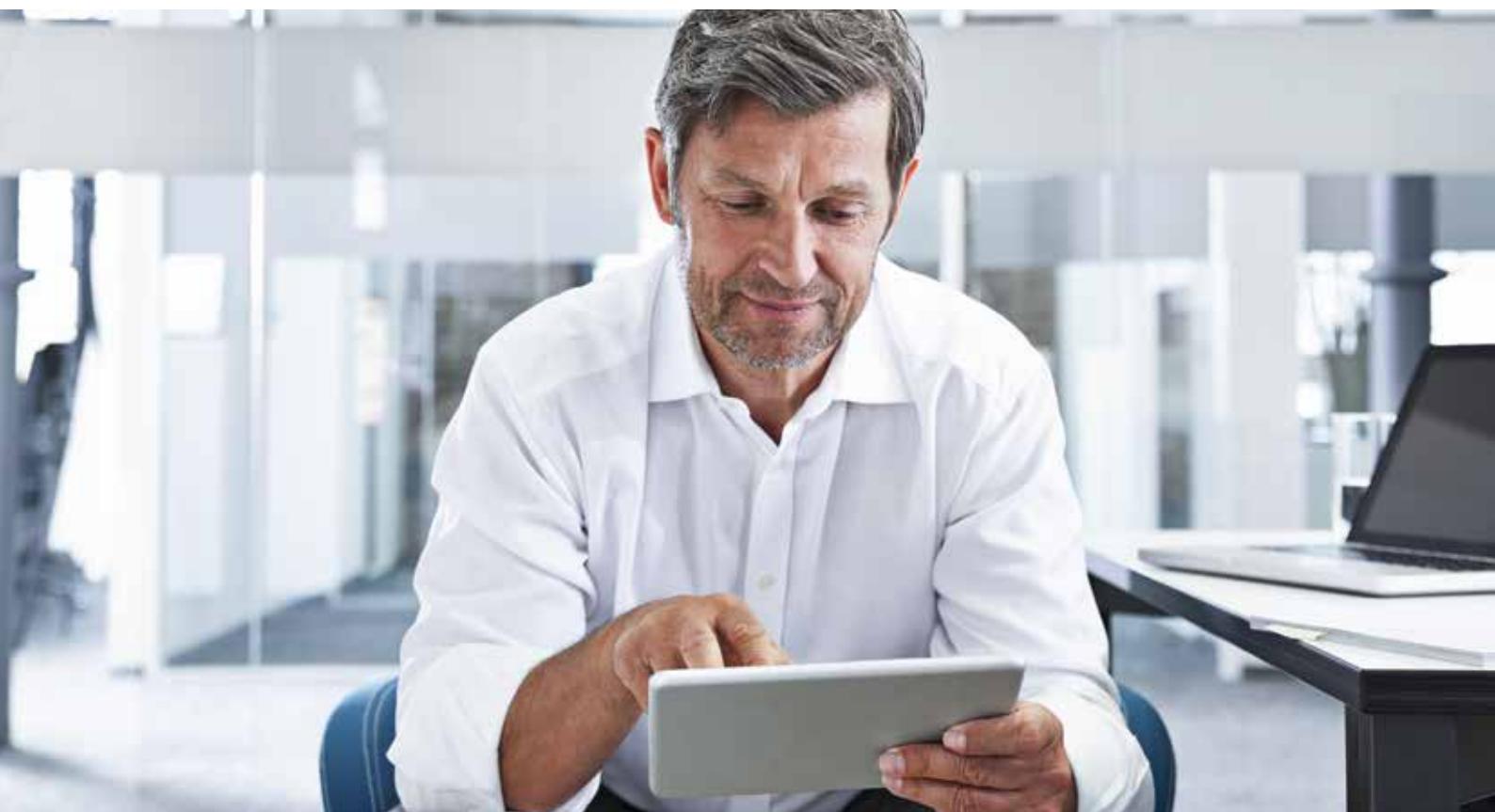
Надписи на выключателях: очень качественно и быстро благодаря возможности заказа онлайн. Надписи на выключателях облегчают ориентирование и упрощают пользование соответствующими функциями. Благодаря нашему бесплатному онлайн-сервису вы можете без лишних трудозатрат предложить своим заказчикам выключатели с профессионально выполненными надписями. Что только положительно скажется на вашей репутации.

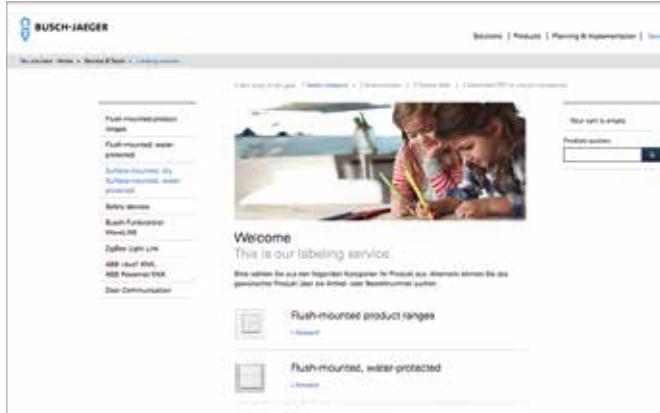
## Очевидные преимущества

Вместо кривых этикеток, изнурительного форматирования на компьютере или плохо читаемых и часто некрасивых каракулей: идеальные надписи, точно подходящие по форме, и всё это в кратчайшие сроки. На сайте [www.busch-jaeger-labelingtool.com](http://www.busch-jaeger-labelingtool.com) вы найдете всё необходимое для этого. Благодаря удобному инструменту за несколько шагов вы достигнете желаемой цели. Без окольных путей и с широкими возможностями для реализации своих пожеланий.

## Быстрый выбор продукта

Выключатели для скрытой и открытой установки, водозащищённые элементы, предохранительные выключатели, датчики KNX – выбирайте что угодно из ассортимента выключателей Busch-Jaeger. Всего пара кликов приведёт вас к нужному изделию, при этом для облегчения навигации название выключателя всегда дублируется изображением. Проанализировав ваш выбор, система автоматически подберёт формат и определит количество этикеток на единицу продукции, соответствующее размеру и количеству.

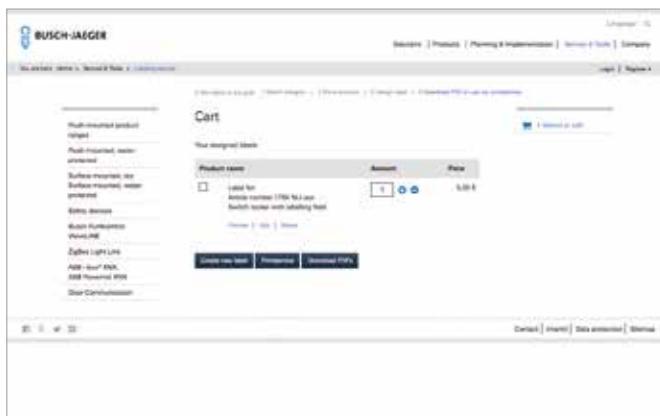




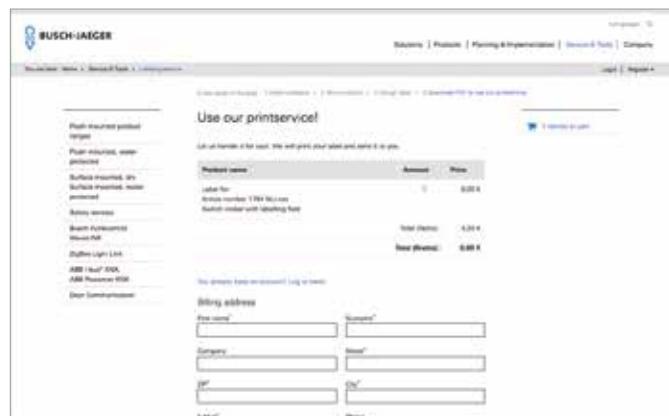
Выбрать категорию



Создать надпись



Загрузить PDF ...



... или распечатать

### Надписи в реальном масштабе

После того как на экране появилось изображение выбранного выключателя в реальном масштабе, можно ввести желаемый текст. В процессе ввода сразу отображается реальный вид надписи на выключателе. Пользователь может самостоятельно выбрать вид, размер шрифта и количество строк. **Также предусмотрена функция распечатки надписи на прозрачной пленке.**

Так же просто функционирует и создание надписей для многоклавишных выключателей и датчиков. Инструмент визуально выделяет на выключателе активную область ввода текста. В конце с помощью функции предварительного просмотра можно ещё раз проверить окончательный результат.

### Бесплатная загрузка и доступный по цене сервис печати

Если вы хотите заняться печатью самостоятельно, просто скачайте бесплатный макет в формате PDF. В качестве альтернативы вы можете сэкономить ценнное время и воспользоваться нашим сервисом печати, в рамках которого мы предлагаем очень выгодные условия. В корзине заказа вы всегда можете видеть объем и цену вашего заказа. Выполнение заказа всегда оперативно и надёжно. Кстати: **даже если вам нужен белый шрифт на прозрачной пленке, наш сервис печати готов к такой работе.**

Неважно, выбрали ли вы бесплатный макет или выгодный сервис печати: мощный инструмент создания надписей от Busch-Jaeger — это качество, скорость и довольные клиенты.

—  
01



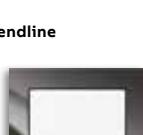
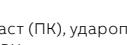
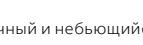
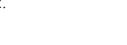
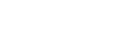
Оригинальный размер

1:1



# Busch-axcent®

Busch-axcent®. Чистый прямолинейный дизайн вкупе с цветовой гармонией. Живые, контрастные цвета дополняются лаконичностью визуального исполнения. Новое качество творческого оформления помещения подчеркивается актуальным языком красок от ведущих архитекторов и дизайнеров. Две приятные возможности выразить свой собственный стиль, не ограничивая себя в выборе выключателей.

	Busch-axcent® Baseline		Busch-axcent® Pur			
01 Двойная комбинация выключатель/розетка с защитными шторками. — Клавиша: альпийский белый, цвет NCS S0502-Y. Рамка: бронзовое стекло						11 альпийский белый/ стекло «благородный коралл», цвет рамки NCS S 1040-Y90R —
02 альпийский белый/ белый, цвет RAL 9016 —						12 альпийский белый/ стекло «авокадо», цвет рамки NCS S 5540-B90G —
03 альпийский белый/ чёрный, цвет рамки RAL 9005 —						13 альпийский белый/ стекло «солнечный свет», цвет рамки NCS S 0560-Y10R —
04 альпийский белый/ жёлтый, цвет рамки RAL 1018 —						14 альпийский белый/ бронзовое стекло, цвет рамки NCS S 3050-Y20R —
05 альпийский белый/ красный, цвет рамки RAL 3020 —						15 альпийский белый/ белое стекло, цвет рамки RAL 9016 —
06 альпийский белый/ зелёный, цвет рамки RAL 6032 —						16 альпийский белый/ стекло «морской бриз», цвет рамки NCS S 4550-B —
07 альпийский белый/ синий, цвет рамки RAL 5002 —						17 альпийский белый/ стекло «гигиант», цвет рамки NCS S 8010-R70B —
08 альпийский белый/ мейсон-бежевый, цвет рамки NCS S 3005-Y20R —						18 альпийский белый/ стекло «устричное», цвет рамки NCS S 7040-R90B —
09 альпийский белый/ шато-чёрный, цвет рамки NCS S 7502-Y —						19 альпийский белый/ стекло чёрное, цвет рамки RAL 9005 —
10 альпийский белый/ антре-серый, цвет рамки NCS S 5005-Y50R —						20 чёрный бархат/ арт-бетон —
						21 чёрный бархат/натуральный сланец —
						22 чёрный бархат / Richlite синий —
						23 чёрный бархат / Richlite брауни —
						24 альпийский белый/ титан —
						25 чёрный бархат / платина —
						26 чёрный бархат / чёрный матовый

\* Материал накладки: термопласт (ПК), ударопрочный и небьющийся, УФ-устойчивый, не содержит ПВХ и галогенов.

\*\* Richlite является торговой маркой Richlite Company, зарегистрированной в США и других странах.





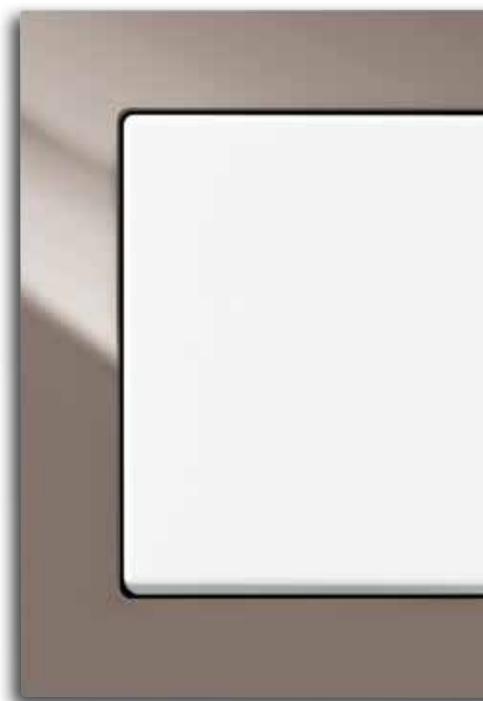
---

## Штрихи современности

—  
01

Игра света и бликов, создаваемых им, создают строгие и с тем же изящный общий образ стиля контемпорари.

Серия выключателей Busch-axcent® олицетворяет собой подход к такому дизайну интерьера, который сочетает в себе последовательную линейную архитектуру и широкое разнообразие цветов.

—  
01

**Изображение выключателя выполнено в натуральный размер**

Размер рамки 91 x 91 x 11 мм (ВxШxГ).

Материал: клавиша и рамка сделаны из поликарбоната, устойчивого к физическим нагрузкам и воздействию УФ. Без ПВХ и галогенов.

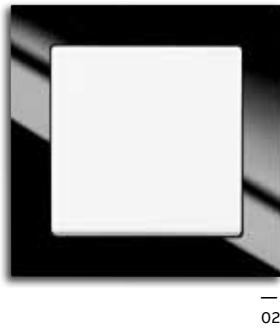
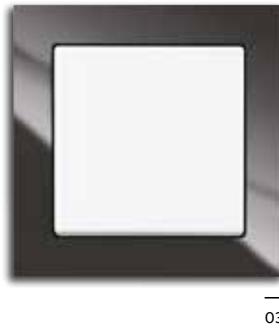
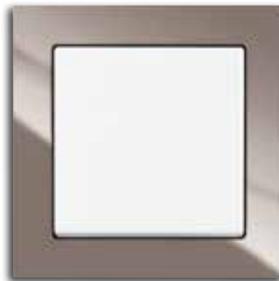
—  
01 Комбинация выключатель/  
розетка с защитными шторками.  
Клавиша и рамка: альпий-  
ский белый, цвет RAL 9016

—  
02 альпийский белый/чёр-  
ный, цвет рамки RAL 9005

—  
03 альпийский белый/шато-чёр-  
ный, цвет рамки NCS S 7502-Y

—  
04 альпийский белый/  
майсон-бежевый, цвет  
рамки NCS S 3005-Y20R

—  
05 альпийский белый/антре-се-  
рый, цвет рамки NCS S 5005-Y50R

—  
01—  
02—  
03—  
04—  
05

## **Busch-axcent® Trendline**

Мягкий и элегантный

Busch-axcent® сочетает в себе ар-  
хитектуру чистых линий, игры  
света и лучшие материалы в со-  
временных приглушенных цветах,  
которые придают им элегантный,  
наполненный скромностью и де-  
ликатностью, вид.



Специальные комплекты  
Busch-axcent® flat позволяют  
реализовать плоский монтаж  
изделий Busch-axcent®.

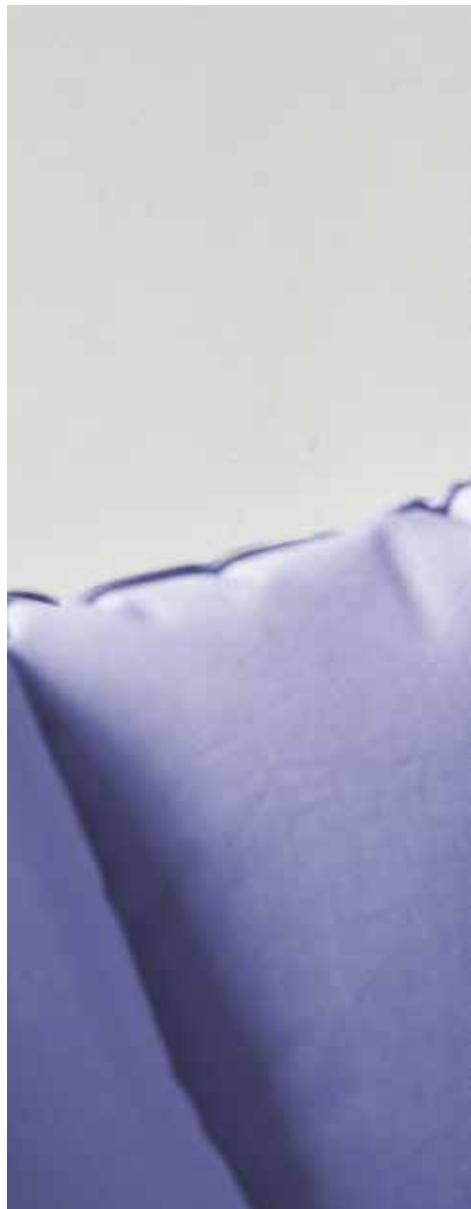
---

# Busch-axcent® pur

## Акцент на индивидуальность

В то время, когда личное пространство и уют становятся всё более и более важными, стремление к дому, который отражает нашу индивидуальность, возрастает.

Новая коллекция Busch-axcent® pur, включающая в себя новые натуральные материалы высочайшего качества, полностью отражает это желание.

—  
01—  
02—  
03

**НОВИНКА**—  
04**НОВИНКА**—  
05

- 01 Комбинация выключатель / розетка с защитными шторками.  
Клавиша: альпийский белый  
Рамка: титан
- 02 чёрный бархат / чёрный матовый
- 03 чёрный бархат / платина
- 04 чёрный бархат / Richlite синий

- 05 чёрный бархат / Richlite брауни
- 06 чёрный бархат / натуральный сланец
- 07 чёрный бархат / арт-бетон

**НОВИНКА**—  
06**НОВИНКА**—  
07

—  
01—  
02

---

## **Busch-axcent® pur**

### Акцент в стекле

Чистая элегантность и хрустальная прозрачность стекла в новой коллекции Busch-axcent® pur отражают последние тенденции в моде и добавят живого, природного сияния вашему интерьеру.



—  
01 Двойная комбинация выключатель / розетка с защитными шторками.

Клавиша: альпийский белый, цвет RAL 9016.  
Рамка: белое стекло

—  
02 альпийский белый / стекло чёрное, цвет рамки RAL 9005

—  
03 альпийский белый / стекло «благородный коралл», цвет рамки NCS S 1040-Y90R

—  
04 альпийский белый / стекло «авокадо», цвет рамки NCS S 5540-B90G

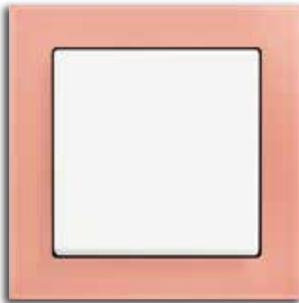
—  
05 альпийский белый / стекло «гигиант», цвет рамки NCS S 8010-R70B

—  
06 альпийский белый / стекло «устричное», цвет рамки NCS S 7040-R90B

—  
07 альпийский белый / стекло «морской бриз», цвет рамки NCS S 4550-B

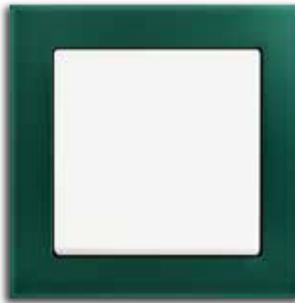
—  
08 альпийский белый / стекло «солнечный свет», цвет рамки NCS S 0560-Y10R

#### НОВИНКА



—  
03

#### НОВИНКА



—  
04

#### НОВИНКА



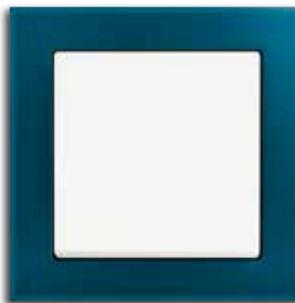
—  
05

#### НОВИНКА



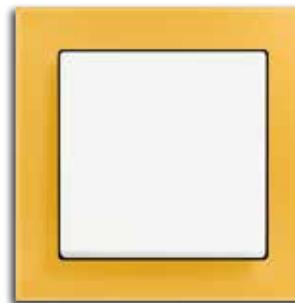
—  
06

#### НОВИНКА



—  
07

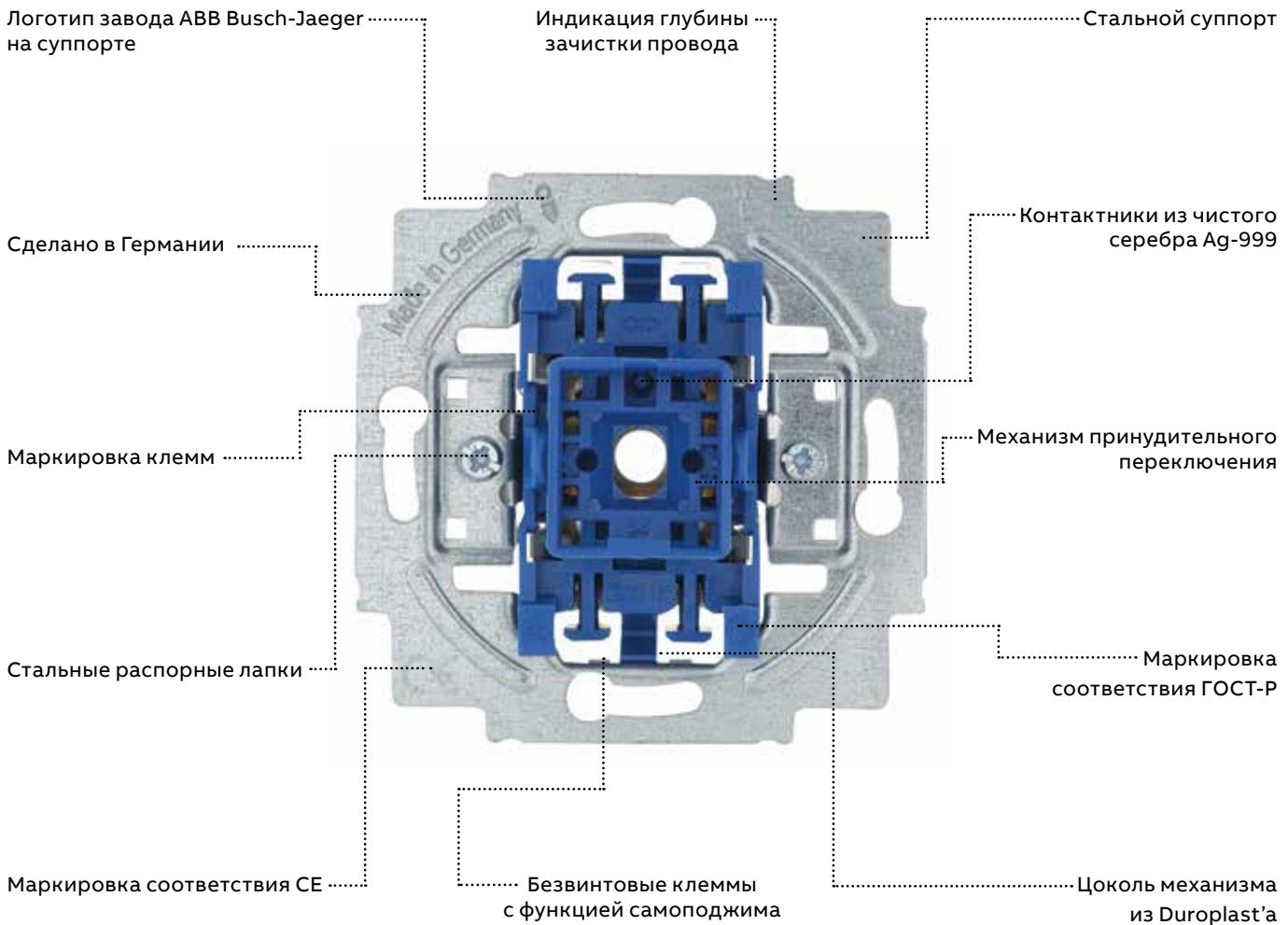
#### НОВИНКА



—  
08

## Механизмы 2000-й серии

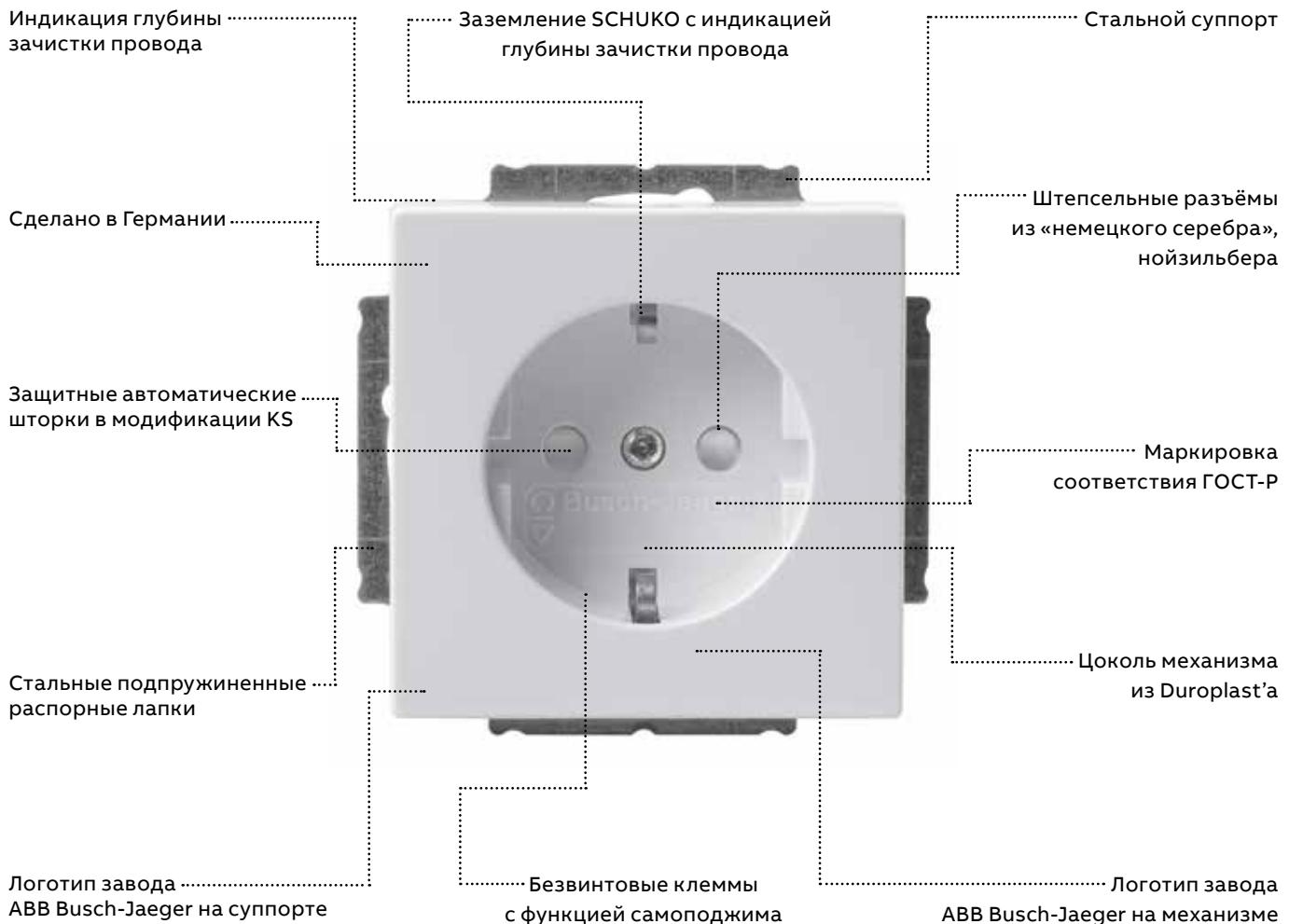
Полтора века надёжности, качества  
и инноваций



Более 140 лет мы производим и постоянно совершенствуем наш продукт. На протяжении десятилетий менялись его формы, эстетика, материалы отделки, цветовая палитра, размеры и пропорции. А вместе с ними постоянно менялся и совершенствовался, отбрасывая лишнее и устаревшее, чтобы впитать новое и инновационное, основы и фундамент наших творений – механизм. Ведь, наслаждаясь изысканными формами, утончёнными линиями и роскошными материалами отделки, мы часто забываем о том, что даже такие простые на вид выключатели и розетки – это прежде всего электротехнические приборы, основной категорией качества которых являются НАДЁЖНОСТЬ и БЕЗОПАСНОСТЬ.

## Розетки серии 20 EUC

### Образец для подражания

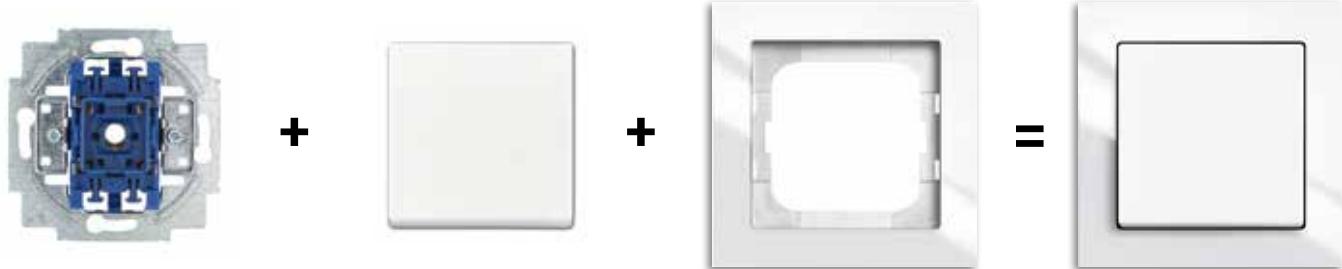


Механизмы серии 20 EUC – это материальное воплощение более 140 лет опыта и традиций. Это полтора века исследовательских и конструкторских работ. И столь длительное лидерство стало возможным лишь благодаря доверию тех, кто устанавливает и использует наши механизмы. Благодаря Вашему доверию. Такое отношение завоёвывается через безупречное качество исполнения, надёжность, безопасность и простоту установки. Только так и никак иначе.

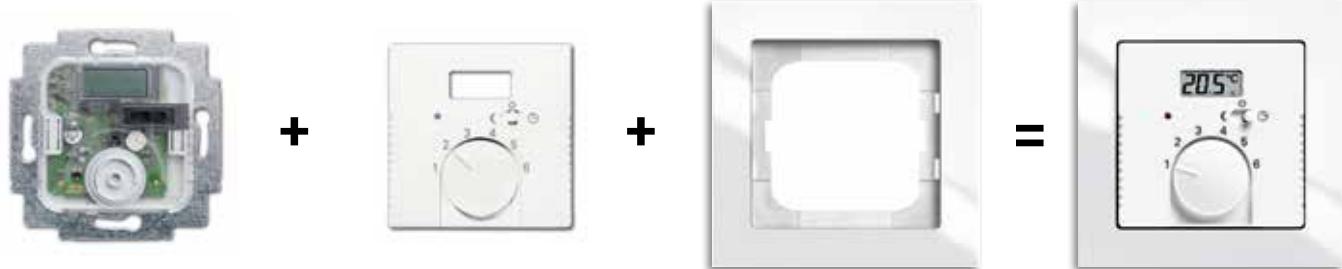
## Простая и понятная комплектация

Единые и стандартизованные механизмы для всех серий ABB Busch-Jaeger

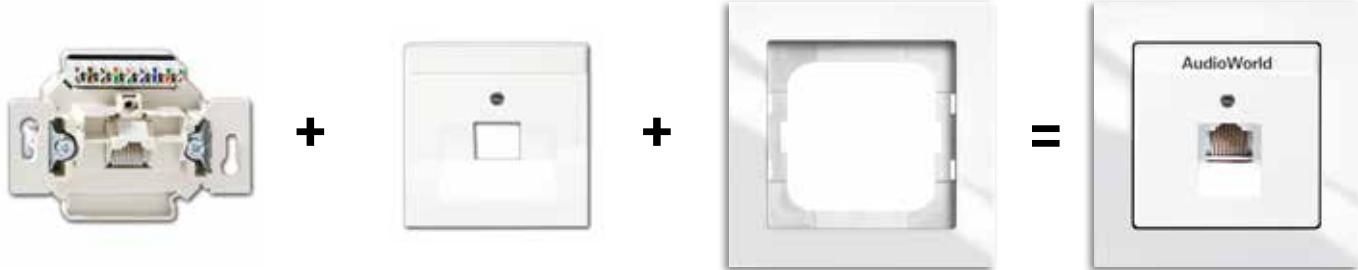
Выключатель



Терморегулятор



Компьютерная розетка

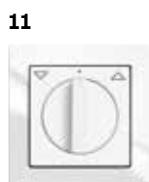


Розетка 230В, SCHUKO



## Busch-axcent®

Функциональный ассортимент



01 Выключатель 1-клавишный

02 Выключатель 2-клавишный

03 Поворотный светорегулятор

04 Клавишный светорегулятор

05 Комфортный выключатель

06 Розетка с подсветкой Busch-steplight®

07 Розетка Busch-Protector® SCHUKO® с защитой от перенапряжений

08 Розетка SCHUKO® со встроенной USB зарядкой

09 Розетка с центральным заземлением

10 Розетка британского стандарта

11 Выключатель жалюзи, поворотный

12 Выключатель жалюзи, поворотный, с ключом

13 Комфортный выключатель жалюзи

14 Комфортный таймер

15 Терморегулятор с дисплеем

16 Сигнализатор ABB Signal®

17 Цифровое радио

18 Розетка ТВ-Радио-Спутник

19 Двойная телекоммуникационная розетка

20 Аудиорозетка, стерео

21 Сенсор KNX, 4-клавишный

01 02



03



04



05



Рамки 1 - 5 постовые для горизонтального и вертикального монтажа.

01 Вид сбоку, 11 мм x 91 мм

02 91 мм x 91 мм

03 91 мм x 162 мм

04 91 мм x 233 мм

05 91 мм x 304 мм

06 91 мм x 375 мм



Посетите официальный сайт АББ, для более подробной информации



# Информация для заказа и описания изделий

Разные серии – одинаковые механизмы. Благодаря этому основополагающему принципу, ассортимент электроустановочных изделий ABB Busch-Jaeger сохраняет интуитивную простоту комплектации и сквозную номенклатуру вне зависимости от серии выключателей, а многообразие форм, цветов и материалов позволит быстро и легко подстроиться под изменившиеся со временем личные вкусы и общие тренды, и освежить интерьер любимого дома или рабочего места.

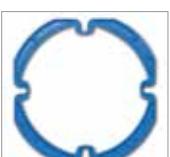
## Содержание

- 028 Монтажные коробки с/у
- 028 Механизмы выключателей
- 030 Механизмы для управления жалюзи
- 033 Телекоммуникационные розетки
- 038 Механизмы для мультимедиа / Коммуникационные адаптеры
- 038 Зарядные устройства USB
- 041 Механизмы для светодиодных светильников / световых сигнализаторов
- 041 Механизмы для комнатных терморегуляторов
- 044 Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®
- 048 Механизмы для датчиков движения и присутствия
- 050 Аксессуары для скрытой установки
- 051 Лампы тлеющего разряда с/у
- 052 Лампы подсветки для устройств скрытой установки
- 053 Светодиодные блоки подсветки
- 056 Клавиши и накладки для механизмов
- 057 Розетки / принадлежности
- 059 Накладки для телекоммуникации
- 060 Накладки для мультимедиа / коммуникационных разъёмов
- 060 Накладки для зарядных устройств USB
- 061 Накладки для световых индикаторов
- 061 Накладки для терморегуляторов
- 062 Накладки для светорегуляторов
- 062 Датчики движения
- 063 Накладки для механизмов выключателей жалюзи
- 064 Аксессуары для плоского монтажа
- 065 Рамки
- 069 Размеры



**Механизмы для скрытой установки.** Система унифицированных механизмов и системы крепежа декоративных элементов обеспечивает возможность простой замены рамок и накладок, если вам захочется сменить цвет или дизайн.

## Монтажные коробки скрытой установки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Монтажная коробка с/у, кирпичная стена<sup>1) 2)</sup></b> Со встроенным RFID-чипом для дистанционного обнаружения. С регулируемым по высоте поворотным кольцом. С винтами "звездочка" / "шиль". С регулируемым дном глубины коробки. Установочные коробки стыкуются друг с другом. Эластичные вводы для кабелей и труб. Возможна установка без гипса. Размер отверстия: 82 мм Глубина: 46–56 мм Класс защиты: IP 30	<b>3040</b>	2CKA001740A0060	10/100
	1) Не для крепления с распорными лапками. 2) RFID = Radio Frequency IDentification (радиочастотная идентификация)			
	<b>Монтажная коробка с/у, полая стена</b> С винтами "звездочка" / "шиль". Установочные коробки стыкуются друг с другом. Эластичные вводы для кабелей и труб. Быстрый монтаж проводки благодаря кабельной стяжке с замком. Для монтажа требуется стандартная круговая фреза на 74 мм с краевым зенкером. Размер отверстия: 74 мм. Глубина: 60 мм Класс защиты: IP 30	<b>3050</b>	2CKA001740A0071	10/100
	<b>Монтажная коробка с/у, бетон</b> Подходит для крепления на монолитном бетоне и бетонных элементах заводского изготовления, непосредственно на обшивке. Крепление только непосредственно к обшивке гвоздями или горячим клеем. С винтами "звездочка" / "шиль". Установочные коробки стыкуются друг с другом. С проходными отверстиями для труб. Глубина: 85 мм Класс защиты: IP 40	<b>3060</b>	2CKA001740A0082	10/100
	<b>Детектор RFID<sup>1)</sup></b> Для обнаружения чипов RFID. Источник питания: щелочная батарея 9 В (входит в комплект поставки).	<b>3049</b>	2CKA001740A0070	1
	1) RFID = Radio Frequency IDentification (радиочастотная идентификация)			
	<b>кольцо для выравнивания монтажных коробок с/у</b> Для дополнительного выравнивания глубины монтируемых колец для выравнивания монтажных коробок с/у для скрытой установки. Высота выравнивания: 2,6 мм	<b>3057</b>	2CKA001740A0081	10

## Механизмы выключателей

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1) 2)</sup></b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/6 US-507</b>	2CKA001012A2110	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1) 2)</sup> 2-х полюсный переключатель</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/6/2 US</b>	2CKA001012A0954	10
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна			
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1)</sup> проходной/перекрестный переключатель</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/7 US-507</b>	2CKA001012A2130	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1)</sup> 2-х полюсный выключатель</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/2 US-500</b>	2CKA001012A2196	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1)</sup> 1-полюсный выключатель</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/1 US-507</b>	2CKA001012A2131	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1)</sup> 2-х клавишный переключатель</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/6/6US-101-500</b>	2CKA001011A0928	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1) 2)</sup> 2-х полюсный выключатель</b> Для переключения высоких нагрузок. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 AX МЭК/IEC 60669-1	<b>2000/2 US-101-500</b>	2CKA001012A2193	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) может применяться для включения розеточных групп SCHUKO®.			

## Механизмы выключателей

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> 3-х полюсный выключатель</b>				<b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> 1 полюс, 2 нормально-открытых контакта</b>		
	Номинальное напряжение: 400 В~ Номинальный ток: 16 АХ МЭК/IEC 60669-1				1 входная клемма, 2 клавиши Номинальное напряжение: 250 В~ входы: 1 Выходы: 2x нормально-открытых Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	<b>2000/3 US</b>	2CKA001011A0816	10		<b>2020 US-205-500</b>	2CKA001413A1105	10/100
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна						
	<b>Механизм клавишного выключателя<sup>1)</sup></b> С лампой тлеющего разряда 8338-1. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1				<b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> 2 x 1 полюс, 2 нормально-открытых контакта</b>		
	одноклавишный переключатель <sup>2)</sup> <b>2000/6 USGL-500</b> 2CKA001012A2194 2-х клавишный выключатель <sup>3)</sup> <b>2000/5 USGL</b> 2CKA001012A1135	10/100			2 разделочных цепи, 2 клавиши Номинальное напряжение: 250 В~ входы: 2 Выходы: 2x нормально-открытых Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиоды. 3) подсветка с помощью ламп 8338-1.				<b>2020 US-205-101</b>	2CKA001413A0509	10
	<b>Механизм клавишного контрольного выключателя<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b> с лампой подсветки Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1						
	переключатель с N-клеммой <b>2000/6 USK-500</b> 2CKA001022A0659 2-х полюсный выключатель <b>2000/2 UK</b> 2CKA001022A0656	10/100					
	1) с более мощной лампой 1 МА 2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 3) Подсветка с помощью ламп 8360, 8362, 8363, 8365, 8366 и 8367 и светодиодов.						
	<b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой<sup>1)</sup> кнопка, 1 полюс, нормально-открытый контакт</b> с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1				<b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой<sup>1)</sup> 1 полюс, нормально-открытый контакт</b>		
	<b>2020 US-507</b>	2CKA001413A1078	10/100		может применяться как НО или НЗ контакт с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				<b>2020 US-206-500</b>	2CKA001413A1104	10/100
	<b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой<sup>1)</sup> кнопка, 1 полюс, нормально-открытый контакт</b> 2 независимых сигнальных контакта Номинальное напряжение: 250 В~ входы: 1 Выходы: 1 Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1						
	<b>2020 US-201</b>	2CKA001413A0483	10				
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1						
	<b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> кнопка, 1 полюс, нормально-открытый контакт</b> С подсветкой. с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1				<b>Механизм карточного выключателя<sup>1)</sup> кнопка, 1 полюс, нормально-открытый контакт</b>		
	<b>2020 USGL-500</b>	2CKA001413A1106	10/100		возможна подсветка с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				<b>2025 U</b>	2CKA001012A1713	10
	<b>Выключатель со шнурком без фиксации<sup>1)</sup> кнопка, 1 полюс, нормально-открытый контакт</b> С 2-метровым вытяжным шнуром, красной рукойкой и красным колпачком. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А						
	<b>2020/01 US</b>	2CKA001413A1077	10				
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1						

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиоды.

3) для управления реле и светорегуляторами

## Механизмы выключателей

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Выключатель со шнурком без фиксации<sup>1)</sup></b> <b>1-полюсный, нормально-закрытый контакт</b> С 2-х метровым вытяжным шнуром, красной рукояткой и красным колпачком. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А	<b>2020/10 US</b>	2CKA001413A1076 10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм выключателя с ключом<sup>1) 2) 3)</sup></b> <b>Выключение, 1-контактный</b> для замка во включенном и выключенном состоянии ключ вынимается в центральном положении замок в комплект поставки не входит Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1	<b>2733 USL-101</b>	2CKA001101A0914 10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)  
2) Использовать цилиндр замка согласно прилагающемуся чертежу.  
3) замок см. стр. 27

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Личинка замка DIN-стандарт</b> соотв. DIN 18252. длина 40 мм для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLW-5x		
	<b>под индивидуальный ключ, с 3 ключами</b> <b>0520 PZ-VS</b>	2CKA000470A0013	1/100
	<b>под типовой ключ, с 3 ключами</b> <b>0521 PZ-GS</b>	2CKA000470A0021	1/100

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм переключателя на 3 положения<sup>1) 2)</sup></b> <b>1-полюсный, с нулевым положением</b> с нулевым положением Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	<b>2710 U</b>	2CKA001101A0918 1/10

1) Для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)  
2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм переключателя на 3 положения<sup>1) 2)</sup></b> <b>1-полюсный, без нулевого положения</b> без нулевого положения Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	<b>2710/1 U</b>	2CKA001101A0919 1/10

1) Для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)  
2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

## Механизмы для управления жалюзи

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм выключателя жалюзи<sup>1) 2)</sup></b> с механической блокировкой клавиш Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
	<b>1 полюс, с фиксацией</b> <b>2000/4 US-500</b>	2CKA001012A2197	10/100
	<b>1 полюс, без фиксации</b> <b>2020/4 US-500</b>	2CKA001413A1103	10/100

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

2) Быстрое переключение направления движения невозможно

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм выключателя жалюзи<sup>1) 2)</sup></b> с поворотной ручкой, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
	<b>2 полюса<sup>3)</sup></b> <b>2712 U</b> 1P + N + E	2CKA001101A0534	10
	<b>2713 U</b>	2CKA001101A0542	10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

2) быстрое переключение направления движения невозможно

3) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм выключателя жалюзи без фиксации<sup>1) 2)</sup></b> с поворотной ручкой, без фиксации Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
	<b>2 полюса<sup>3)</sup></b> <b>2722 U</b> 1P + N + E	2CKA001101A0559	10
	<b>2723 U</b>	2CKA001101A0567	10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

2) быстрое переключение направления движения невозможно

3) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм выключателя жалюзи<sup>1) 2) 3) 4)</sup></b> для замка, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации замок в комплект поставки не входит Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
	<b>2 полюса<sup>5)</sup></b> <b>2712 USL-101</b> 1P + N + E	2CKA001101A0872	10
	<b>2713 USL-101</b>	2CKA001101A0880	10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)

2) быстрое переключение направления движения невозможно

3) Использовать цилиндр замка согласно прилагаемому чертежу.

4) см замок

5) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм выключателя жалюзи без фиксации<sup>1) 2) 3) 4)</sup></b> для замка, без фиксации замок в комплект поставки не входит Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А EN 60669-1, МЭК/IEC 60669-1		
	<b>2 полюса<sup>5)</sup></b> <b>2722 USL-101</b> 1P + N + E	2CKA001101A0898	10
	<b>2723 USL-101</b>	2CKA001101A0906	10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)

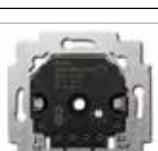
2) быстрое переключение направления движения невозможно

3) Использовать цилиндр замка согласно прилагаемому чертежу.

4) см замок

5) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

## Механизмы для управления жалюзи

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Личинка замка DIN-стандарт</b> соответствует DIN 18252. длина 40 мм для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLW-5x				<b>Стандартный элемент управления таймером<sup>1)</sup></b> для ручного включения и включения по времени рольставней и жалюзи с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением. Простая настройка на дисплее высокого разрешения с подсветкой. Время переключения/дата/время предустановлены. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. Автоматический (отключаемый) переход на летнее/зимнее время. Время включения/программа записаны энергонезависимо. Продолжительность сохранения времени и даты > 10 лет. Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. Программирование возможно только при установленном управляющем элементе с поданным на него питанием. Можно произвольно выбрать по 2 включения на каждый день недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. для базового механизма жалюзи 6418 U Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C			
	<b>0520 PZ-VS</b>	2СКА000470A0013	1/100		<b>6456-101</b>	2СКА006410A0398	1/10	
	<b>0521 PZ-GS</b>	2СКА000470A0021	1/100					
	<b>Комфортный механизм жалюзи<sup>1) 2) 3)</sup> с памятью - позиционируемыми - функциями</b> для ручного и автоматического управления жалюзи и рольставнями, Выполняются индивидуально записанные в память команды на включение (Поднять/опустить) в 24-часовом цикле. Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем. Может работать в режиме без нулевого провода. без дополнительного входа Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 2x нормально-открытых Номинальный ток: 1,3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 300 ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C							
	<b>6419 U</b>	2СКА006410A0390	1/10					
					<sup>1)</sup> Соответствующие лицевые накладки 6436-xx, см. с. 263			
					<b>Механизм Busch-Jalousiecontrol® II<sup>1)</sup></b> Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем. 2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления, с помощью переключателя режимов работы: Стандарт, Ламель, Центральный блок, Позиция с помощью функции вечеринки (деактивизация местного пульта управления) в комбинации с элементом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6430-xx-xxx, 6066-xx-xxx с помощью входа дополнительного поста можно реализовать функции сигнала ветра, очистки для элемента управления 6430-xx-xxx для ИК элемента управления таймером 6066-xx-xxx для комфортного элемента управления таймером 6456-101. задержка отключения: 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 2x нормально-открытых Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 690 ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C			
	<b>Базовый механизм жалюзи<sup>1) 2)</sup></b> Подходит для приводов рольставней и жалюзи с механическим или электронным оконечным выключателем. Может работать в режиме без нулевого провода. без дополнительного входа для элемента управления 6430-xx-xxx для стандартного элемента управления таймером 6456-101. задержка отключения: 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 2x нормально-открытых Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 690 ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C							
	<b>6418 U-500</b>	2СКА006410A0376	1/10					

- 1) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с элементом питания 6430-7x с лампой подсветки.
  - 2) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с приводами рулевой и жалюзи с электронным оконечным выключателем. При отсутствии нулевого провода можно установить набор конденсаторов 6498.

1) Совместимы с типами 6411 U/x.

6411 U-500-101 2CKA006410A0378 1/10

2CKA006410A0378

## Механизмы для управления жалюзи

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Механизм Busch-Jalousiecontrol® II<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup></b> 2 дополнительных входа 230 V (вверх/вниз) для группового управления, Возможность подключения датчика освещенности 6414-101 и сигнализатора повреждения стекла 6413. задержка отключения: 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Выходы: 2x нормально-открытых Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 690 ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	<b>6411 U/S-500</b>	2CKA006410A0346	1/10		<b>Комфортный элемент управления таймером<sup>1)</sup></b> для ручного включения и включения по времени рольставней, жалюзи, маркиз, подсветок, электрических потребителей с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением / освещением. Простая настройка на дисплее высокого разрешения с подсветкой. Время переключения/дата/время предустановлены. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. Автоматический (отключаемый) переход на летнее/зимнее время. Время включения/программа записаны энергонезависимо. Продолжительность сохранения времени и даты > 10 лет. Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. В комбинации с механизмом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U/S-101 возможны функции защиты от солнца и сумеречной функции. Произвольно настраиваемая функция защиты от солнца в зависимости от температуры и освещенности. Произвольно настраиваемая сумеречная функция. Произвольно выбираемое время затенения и вентиляции. Программирование возможно только при установленном управляющем элементе с поданным на него питанием. 6 свободно настраиваемых временных точек переключения в день для каждого дня недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. В комбинации со светодиодным светорегулятором 6526 U, вставным универсальным центральным светорегулятором Busch-Universal-Zentraldimmer® 6593 U или клавищным светорегулятором Busch с памятью 6550 U-101 можно настроить яркость освещения для любого времени включения. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма реле 6401 U-102, для универсальных светорегуляторов 6593 U. Для вставки светодиодного светорегулятора 6526 U. Для светорегулятора с памятью Busch-Memory 6550 U-101. Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C	2CKA006410A0399	1/10
	<b>Датчик разбития стекла</b> для механизма 6411U/S-101 длина кабеля - 4 м	<b>6413</b>	2CKA006410A0341	1/10				
	<b>Датчик освещенности</b> для механизма 6411U/S-101 длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс	<b>6414-101</b>	2CKA006410A0389	1/10				

1) возможен многофазный режим работы

2) совместим с механизмами 6410 U, 6410 U-10x

3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

1) Соответствующие лицевые накладки 6435-xx, см. с. 263



**Датчик освещенности**  
для механизма 6411U/S-101  
диапазон измерений: 5-50.000 Люкс

**6482** 2CKA006410A0203 1

## Механизмы для управления жалюзи

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм таймера с малой выдержкой времени<sup>1)</sup> таймер обратного отсчета</b> для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, с клавишами, без центральной платы, минимальная задержка выключения: 1 секунда максимальная задержка выключения: 9:59:59 часов Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 1x нормально-открытых Номинальный ток: 10 А, при cos φ 1 Номинальная мощность: 2300 ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	<b>6465 U-101-500</b>	2CKA006410A0393 1/10
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1		

**Механизм часового выключателя<sup>1)</sup> <sup>2)</sup>**  
**2-полюсный, нормально-закрытый контакт для лестничных клеток, наружных светильников, вентиляторов и т. д.**  
Задержка отключения: 15 мин  
для временно-зависимого выключения электрических нагрузок,  
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,25

**1070 U** 2CKA001043A0025 1/10

- 1) только для винтового крепления, распорки отсутствуют  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм часового выключателя<sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b> <b>2-полюсный, нормально-закрытый контакт для лестничных клеток, наружных светильников, вентиляторов и т. д.</b> Задержка отключения: 120 мин для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,25	<b>1071 U</b>	2CKA001043A0124 1

- 1) только для винтового крепления, распорки отсутствуют  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

## Телекоммуникационные розетки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>WLAN-точка доступа, с/у<sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b> <b>Питание от сети</b>		
	может применяться в качестве беспроводной точки доступа для подключения беспроводных устройств в LAN. может применяться в качестве беспроводного повторителя для расширения диапазона WLAN. может применяться в качестве беспроводного адаптера для интеграции устройств в сети Ethernet через WLAN. Поддерживает беспроводные стандарты IEEE 802.11b/g/n с 2,4 ГГц, интегрированная антенна для WLAN. Подключение Ethernet-кабеля к винтовым зажимам (10/100 Мбит/с) на задней стороне. Переднее подсоединение к сети Ethernet через разъем RJ-45, (10/100 Мбит / с). С помощью интегрированного коммутатора все три разъема (WLAN, Ethernet/винтовые зажимы и Ethernet/RJ45) можно использовать параллельно. Питание через 2-полюсный клеммный блок. Напряжение: 100 - 240 В~ Для установки в обычных глубоких монтажных коробках с/у или для пустотелых стен. Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц		
	<b>8186/31-101-500</b>	2CKA008100A0359	1
	1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx 2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна		
	<b>Точка доступа WLAN PoE, для скрытой установки<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b> <b>Питание по типу Power over Ethernet</b>		
	может применяться в качестве беспроводной точки доступа для подключения беспроводных устройств в LAN. может применяться в качестве беспроводного повторителя для расширения диапазона WLAN. может применяться в качестве беспроводного адаптера для интеграции устройств в сети Ethernet через WLAN. Поддерживает беспроводные стандарты IEEE 802.11b/g/n с 2,4 ГГц, интегрированная антенна для WLAN. Подключение Ethernet-кабеля к винтовым зажимам (10/100 Мбит/с) на задней стороне. Переднее подсоединение к сети Ethernet через разъем RJ-45, (10/100 Мбит / с). С помощью интегрированного коммутатора все три разъема (WLAN, Ethernet/винтовые зажимы и Ethernet/RJ45) можно использовать параллельно. Питание через Ethernet-разъем с задней стороны (48 В PoE). Питание оконечного устройства, подключенного к разъему RJ 45 по технологии PoE класс 2 (6,49 Вт). Для установки в обычных глубоких монтажных коробках с/у или для пустотелых стен.		
	<b>8186/41-500</b>	2CKA008100A0357	1
	1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx 2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна 3) Применение с 8186/03 и 8186/04.		
	<b>Магнит сброса</b> Для сброса настроек WLAN-точек доступа 8186/31-101 и 8186/41 до заводских значений.		
	<b>8186/11-500</b>	2CKA008100A0361	1

## Телекоммуникационные розетки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка		
	<b>Телефонная розетка<sup>1)</sup> 1 разъем, 8 полюсов</b> с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками	<b>0213-507</b>	2CKA000230A0378	1/10		<b>Компьютерная розетка, RJ45, кат.6е, экранированная<sup>1)</sup> 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b> с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Маркировка согласно EIA/TIA 568 A и B. Модель соответствует EN 60 603-7-3:2010-06. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B. до 250 МГц на всех парах Подходит для технологии Gigabit Ethernet. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 2.500 циклов вставки. Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон. Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45. Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) подсоединений. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. без распорок Монтажная глубина 31 мм.	<b>0217-102-507</b>	2CKA000230A0468	1/10
	<b>Телефонная розетка<sup>1)</sup> 2 параллельно соединенных разъема, 2x8 (8) полюсов</b> с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками	<b>0214</b>	2CKA000230A0235	10/100	<sup>1)</sup> комбинируется с центральной платой 1803-xxx				
	<b>Телефонная розетка<sup>1)</sup> 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b> с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками	<b>0215</b>	2CKA000230A0243	10	<sup>1)</sup> комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx	<b>0218/11-101-507</b>	2CKA000230A0410	1/10	
	<b>Компьютерная розетка UAE, RJ 45, кат. 6A iso, экранированная<sup>1)</sup> 1 разъем, 8(8) полюсов</b> с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Маркировка согласно EIA/TIA 568 A и B. Модель соответствует EN 60 603-7-3:2010-06. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B. до 250 МГц на всех парах Подходит для технологии Gigabit Ethernet. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 2.500 циклов вставки. Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон. Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45. Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) подсоединений. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. без распорок Монтажная глубина 31 мм.	металл	2CKA000230A0466	1/10	<sup>1)</sup> комбинируется с центральной платой 1803-xxx	<b>0216-102-507</b>	2CKA000230A0466	1/10	

<sup>1)</sup> комбинируется с центральной платой 1803-xxx

## **Телекоммуникационные розетки**

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Коммуникационная розетка UAE, RJ 45, кат. 6A iso, экранированная<sup>1)</sup> 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b>				<b>Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 6е, незакранированная,<sup>1)</sup> 1 разъем, 8(8) полюсов</b>		
	с наклонным выходом и с клеммами LSA. Подключения RJ-45 для сетей кат. 6A, класса EA (10 Гбит/с / 500 МГц). Соответствует кат. 6A, классу EA согласно ISO/IEC 11801:2011-06. Маркировка подключений А и В согласно TIA/EIA-568-B.2. Модель соответствует EN 60 603-7-51:2011-01. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B. До 500 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 1000 циклов вставки. Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон. Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Для жил AWG 24-22. без распорок Монтажная глубина 31 мм.				<b>0221-507</b>	2CKA000230A0399	10
металл	<b>0218/12-101-507</b>	2CKA000230A0412	1/10				
	1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx						
	<b>Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 5е, незакранированная<sup>1)</sup> 1 разъем, 8(8) полюсов</b>				<b>Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 6е, незакранированная,<sup>1)</sup> 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b>		
	с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками				<b>0221/12-507</b>	2CKA000230A0400	10
	1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx						
	<b>Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 5е, незакранированная<sup>1)</sup> 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b>				<b>Адаптер компенсатора натяжения</b>		
	с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками				<b>0222-507</b>	2CKA000230A0401	10
	1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx						
	<b>Механизм антенной розетки</b> <b>2 разъема/тупиковая</b>				<b>Вставка антенной розетки, радио/ТВ</b> <b>2 разъема/проходная</b>		
	Широкополосная технология 5-2.400 МГц для цифрового телевидения DVB-T, спутниковых и широкополосных кабельных систем. Для передачи аналоговых и цифровых сигналов. с распорками Небольшая монтажная глубина, класс А.				<b>0230-101-507</b>	2CKA000230A0380	10/100
	1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx						

## Телекоммуникационные розетки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизмы антенных розеток радио/TВ/спутник 3 разъема/туниковая</b>				<b>Суппорт<sup>1) 2)</sup> с синим цоколем</b>		
	Широкополосная технология 47-2.150 МГц Соединение SAT выполнено в виде резьбового гнезда F. С удаленным питанием через F-гнездо. Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополосных кабельных устройств. Для передачи аналоговых и цифровых сигналов с распорками Небольшая монтажная глубина, класс A.				для 2-х разъемов Modular Jack для системы: ITT- Cannon RJ45 кат. 5, тип 808 RJ45 Mark III Размер: (ШxВ) ок. 16,0 x 11,0 мм. без распорок		
	<b>0232-101-500</b>	2CKA000230A0463	10/100		<b>1816</b>	2CKA001710A3100	10/100
	<b>Оконечное сопротивление 75 Ом</b>				<b>Суппорт<sup>1) 2)</sup> с оранжевым цоколем</b>		
		<b>0239</b>	2CKA000230A0201		для 2-х разъемов Modular Jack Для систем: LexCom 150 и LexCom250. Размер: (ШxВ) ок. 15,4 мм x 15,4 мм. без распорок		
					<b>1819</b>	2CKA001753A8056	10/100
	<b>Суппорт<sup>1) 2)</sup> с зеленым цоколем</b>						
	для 2-х разъемов Modular Jack Для систем: CommScope (AVAYA / AT&T / Lucent Technologies), GigaSPEED, PowerSUM, 360 GS 10E bis MGS 600-BK, M1 BH-xx, MPS 100E-xx. с R&M-адаптером R310694 подходит для соединительных R&M-модулей R305111, R305112, R305113 и R305114 Размер: (ШxВ) ок. 16,9 x 17,9 мм без распорок				1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размерами. 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.		
	<b>1810-500</b>	2CKA001753A9974	10/100				
	<b>Суппорт<sup>1) 2)</sup> с красным цоколем</b>				<b>Суппорт<sup>1) 2)</sup> с серым цоколем</b>		
	для 2-х разъемов Modular Jack Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219-101. Для систем: AMP / tyco Electronics, BTR, EFB, Krone, Panduit, Quante, Radiall, Setec, д-ра тех. наук Зигера (Sieger), Telena, Thomas & Betts. Для AMJ- / UMJ-модулей подключения / соединительных устройств Telegärtner. Для 2 модулей LWL системы: 3M-Volition, Krone, mvk Размер: (ШxВ) ок. 14,8 x 19,4 мм. без распорок				для 2-х разъемов Modular Jack Для систем: Panduit TX6 10 Gig Shielded Jack Module. Размер: (ШxВ) ок. 15,9 мм x 18,7 мм. без распорок		
	<b>1812-500</b>	2CKA001753A9972	10/100		<b>1820</b>	2CKA001753A8057	10/100
	<b>Суппорт<sup>1) 2)</sup> с черным цоколем</b>				<b>Монтажный адаптер для скрытой установки</b>		
	для MTRJ или 2-х разъемов Modular Jack Для систем: Ackermann, AMP / tyco Electronics (серии Slim Line (SL): 110Connect Jacks, Toolless Jacks / Standard 110Connect Jacks), Brand-Rex, CombiNet, EFB Electronic, Telena. Для 2 модулей LWL системы: AMP/tyco Electronics MTRJ Размер: (ШxВ) ок. 14,8 x 20,4 мм. без распорок				Для установки одного или двух универсальных модулей 0219. Монтажная каробка для скрытой установки. Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx.		
	<b>1814-500</b>	2CKA001753A9973	10/100		<b>0219/12</b>	2CKA000230A0395	1/10
	<b>Монтажный адаптер для кабель-канала</b>				<b>0219/13</b>	2CKA000230A0396	1/10

1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размерами.

2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размерами.

2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

## Телекоммуникационные розетки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Универсальный модуль, RJ45, кат. 6A iso, экранированный<sup>1)</sup>, 1 разъем, 8(8) полюсов</b> Для монтажа в монтажном адаптере 0219/12 или 0219/13. Также подходит для монтажа на центральной плате 2561 и в цоколе 1812, 1866 EB и 1867 EB. Подключения RJ-45 для сетей кат. 6A, класса EA (10 Гбит/с / 500 МГц). Соответствует кат. 6A, классу EA согласно ISO/IEC 11801:2011-06. Кат. 6A согласно ISO/IEC 11801: 2011-06. Маркировка подключений А и В согласно TIA/EIA-568-B.2. Модель соответствует EN 60 603-7-51:2011-01, экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 1000 циклов вставки. Прокладка кабеля по оптимальному радиусу (30°). Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. только для 8-полюсного штекера RJ 45 Корпус из цинкового сплава, отлитого под давлением. Встроенный пылезащитный колпачок (по запросу съёмный). Клеммы. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.	<b>0219-101-507</b>	2CKA000230A0414	1/10

1) Монтажный адаптер, подходит к центральным вставкам ТАЕ 2539-21x и 1766-xxx.

	<b>Разъем Modular-Jack 6-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216000-2)</b> Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм <sup>2</sup> (AWG 26) до 0,35 мм <sup>2</sup> (AWG 22)	<b>0210</b>	2CKA000225A0078	10
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	-----------------	----

	<b>Разъем Modular-Jack 8-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216005-4)</b> Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм <sup>2</sup> (AWG 26) до 0,35 мм <sup>2</sup> (AWG 22)	<b>0211</b>	2CKA000225A0086	10
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	-----------------	----

	<b>Разъем</b> для розеток для выравнивания потенциалов, для установки в центральных платах диаметр 19 мм	<b>0471-0-0037</b>	2CKA000471A0037	10
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-----------------	----

	<b>Штекер</b> подходит для разъемов 2095 UC-212 и 0471-0-0037, соотв. DIN 42801. для розеток для выравнивания потенциалов (подключение кабелей сечением до 6 мм <sup>2</sup> , обжимное или пайка)	<b>0299-0-0032</b>	2CKA000299A0032	10
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-----------------	----

## Накладки для телекоммуникации

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Разъем Modular-Jack Кат. 6, неэкранированный, 8 (8)-контактный</b> для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм <sup>2</sup> (AWG 26) до 0,35 мм <sup>2</sup> (AWG 22)	<b>0209-507</b>	2CKA000225A0154	1/10

## Накладки для мультимедии/коммуникационных разъемов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Разъем Modular-Jack Кат. 5e, неэкранированный, 8 (8)-контактный</b> для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм <sup>2</sup> (AWG 26) до 0,35 мм <sup>2</sup> (AWG 22)	<b>0211/11-507</b>	2CKA000225A0153	1/10

## Механизмы для мультимедиа / Коммуникационные адаптеры

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Bluetooth-ресивер Busch<sup>1) 2) 3) 4)</sup></b>		
	Интерфейс Bluetooth для воспроизведения музыки с мобильных устройств. Со встроенным усилителем. С внешним входом AUX. для моно и стерео воспроизведения, Можно комбинировать с усилителем REG 8208. Допустимое полное сопротивление громкоговорителя: 4-16 Ом Для установки в стандартную монтажную коробку. Спецификация Bluetooth: 4.0 Поддерживаемые профили Bluetooth: A2DP Число сохраненных Bluetooth-соединений: макс. 8 индикация: Светодиод индикации состояния. Номинальное напряжение: 110 - 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 5 °C до 40 °C Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 45 мм монтажная глубина: 32 мм		

**8219 U**

2CKA008200A0198

1/10

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах  
 2) Подходящий вставной элемент громкоговорителя 8223 U.  
 3) Также может комбинироваться со встраиваемым потолочным громкоговорителем (8225 EB & 8226 EB) и со встраиваемым потолочным громкоговорителем HiFi (8226/11 EB).  
 4) Также может комбинироваться с встраиваемым громкоговорителем (8222 EB) и громкоговорителем для влажных помещений (8224 EB).



### Механизм громкоговорителя<sup>1)</sup> **5 см (2")**

для цифрового радио 8215 U.  
Для радио Busch iNet 8216 U.  
Радио Busch BTconnect 8217 U.  
Для Bluetooth-ресивера Busch 8219 U.  
широкополосная характеристика,  
Плоский разъём.  
Вкл. соединительный провод динамика.  
номинальная мощность: 2 Вт (RMS)  
Диапазон частот: 200 - 20000 Гц  
Импеданс: 4 Ом  
Класс защиты: IP 20, SELV  
монтажная глубина: 32 мм

**8223 U-500**

2CKA008200A0183

1/10

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

## Зарядные устройства USB

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Встраиваемый сетевой блок питания micro-USB<sup>1) 2)</sup></b>		
	Для зарядки и питания мобильных оконечных устройств через micro USB-кабель. С кабелем micro-USB. Соединительный кабель жестко соединен со вставкой. Полезная длина кабеля (вкл. micro USB-штекер) ок. 22 см. С электронной защитой от короткого замыкания. С электронной защиты от перегрузки. Номинальное напряжение: 100 - 230 В~, +10 % / -10 % напряжение на вторичной обмотке: 5 В-, +5 % / -5 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Номинальный ток: 1400 мА Класс защиты: IP 20, SELV Температурный режим применения: 5 °C до 40 °C Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 35 мм монтажная глубина: 32 мм		

**6474 U-500**

2CKA006400A0033

1/10

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах  
 2) Только зарядка, без передачи данных.  
 3) Накладка арт.6478-xx



### Встраиваемый сетевой блок питания USB<sup>1) 2) 3)</sup>

Для зарядки и питания мобильных оконечных устройств через micro USB-кабель.  
С 2 USB-разъемами типа А.  
Возможна одновременная зарядка 2 оконечных устройств.  
С электронной защитой от короткого замыкания.  
С электронной защиты от перегрузки.  
Номинальное напряжение: 100 - 230 В~, +10 % / -10 %  
напряжение на вторичной обмотке: 5 В-, +5 % / -5 %  
Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц  
Максимальный ток заряда при подключении одного устройства: 3000 мА  
Максимальный ток заряда при одновременном подключении двух устройств: 2 x 1500 мА  
Класс защиты: IP 20, SELV  
Температурный режим применения: 5 °C до 40 °C  
Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 43 мм  
монтажная глубина: 32 мм

**6472 U-500-101**

2CKA006400A0094

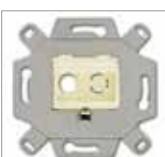
1

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах.  
 2) Только зарядка, без передачи данных.  
 3) При чистке устройства использовать пылезащитную шторку 2098.  
 4) Накладка арт.1766-xx

## Механизмы для мультимедиа / Коммуникационные адаптеры

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Аудиовход 1x1)</b> Для подключения источника звука (музыкального центра, CD/mp3-проигрывателя) в системе Для 1 стереоканала. для механизмов усилителей 8211 U. Для вставки усилителя двухсторонней связи 8214 U. Для усилителя REG 8208. Можно комбинировать с Busch-DigitalRadio (8215 U) и Busch-Radio iNet (8216 U). Номинальное напряжение: 15 В- Класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 34 мм	<b>8210 U</b>	2CKA008200A0108	1		<b>Розетка VGA 15-pin)</b> <b>С винтовыми клеммами и разгрузкой от натяжения</b> Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. Для передачи аналоговых видеоданных между ПК/ ноутбуком и устройствами визуализации (мониторы, проекторы и др.) Тип разъема VGA: D-Sub, 15-контактный. Полная поддержка стандарта HD (1920 x 1080 пикселей). Для подключения 15-жильных кабелей VGA. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Для беспроблемного монтажа, при условии соблюдения допустимых радиусов изгиба, рекомендуется использование "монтажные коробки" Kaiser, № арт. 1068-02 или 9062-74. Без центральной платы, без распорок монтажная глубина: 34 мм	2CKA000230A0424	1
81 антрацит/ черный				1)				
				*)				
	<b>Механизм громкоговорителя 5cm (2")</b> для механизмов усилителей 8211 U. Для вставки усилителя двухсторонней связи 8214 U. Для усилителя REG 8208. Для консоли микрофона sole 8205. широкополосная характеристика, с безвинтовыми клеммами, номинальная мощность: 2 Вт (RMS) частотный диапазон: 150 - 16.000 Гц импеданс: 16 Ом Класс защиты: IP 20, SELV монтажная глубина: 34 мм			слоновая кость	<b>0261/21-500</b>	2CKA000230A0425	1	
				альпийский белый	<b>0261/22-500</b>	2CKA000230A0426	1	
				серый	<b>0261/23-500</b>	2CKA000230A0427	1	
				1)				
81 антрацит/ черный	<b>8221 U</b>	2CKA008200A0012	1/10					
	<b>Розетка HDMI 19-pin)</b> <b>С винтовыми клеммами и разгрузкой от натяжения</b> Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. Для передачи аудио- и видеосигнала высокой четкости, например, от спутникового ресивера или DVD-/ Blue-Ray-проигрывателя на плазменный, жидкокристаллический или ЖК-телевизор со светодиодной подсветкой либо на дисплей. Тип разъема HDMI: тип A, поддержка 3D Полная поддержка стандарта HD (1920 x 1080 пикселей). Для подключения 20-жильных кабелей HDMI. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Для беспроблемного монтажа, при условии соблюдения допустимых радиусов изгиба, рекомендуется использование "монтажные коробки" Kaiser, № арт. 1068-02 или 9062-74. Без центральной платы, без распорок монтажная глубина: 34 мм			слоновая кость	<b>0261/11-500</b>	2CKA000230A0418	1	
				альпийский белый	<b>0261/12-500</b>	2CKA000230A0419	1	
				серый	<b>0261/13-500</b>	2CKA000230A0420	1	
				1)				
слоновая кость	<b>0261/31-500</b>	2CKA000230A0430	1		<b>Коммуникационный адаптер Для проходных коннекторов BNC-F</b> Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. Для установки одного или двух разъемов. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Без центральной платы, без распорок	2CKA000230A0436	1	
альпийский белый	<b>0261/32-500</b>	2CKA000230A0431	1					
серый	<b>0261/33-500</b>	2CKA000230A0432	1	альпийский белый	<b>0262/12-500</b>	2CKA000230A0437	1	
1)				серый	<b>0262/13-500</b>	2CKA000230A0438	1	

## Механизмы для мультимедиа / Коммуникационные адаптеры

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка						
	<b>Проходной коннектор F Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	Для подключения антенного кабеля, например, для телевизоров со встроенным спутниковым тюнером или спутниковых ресиверов. с винтовыми клеммами Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.	металл	<b>0262-500</b>	2CKA000230A0440	1		<b>Коммуникационный адаптер Для мини-джеки 3,5 мм</b>	Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. Для установки одного или двух разъемов. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Без центральной платы, без распорок	слоновая кость	<b>0264/11-500</b>	2CKA000230A0458	1
	<b>Коммуникационный адаптер Для разъемов RCA</b>	Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. Для установки одного или двух разъемов. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Без центральной платы, без распорок	слоновая кость	<b>0264/11-500</b>	2CKA000230A0458	1	альпийский белый	<b>0264/12-500</b>	2CKA000230A0459	1			
			альпийский белый	<b>0264/12-500</b>	2CKA000230A0459	1							
			серый	<b>0264/13-500</b>	2CKA000230A0460	1		<b>Мини-джеки 3,5 мм Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	Для подключения мобильных оконечных устройств, например, MP3-плееров (стерео), мобильных телефонов и смартфонов. Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц. С клеммой для припайки.	глянцевый хром	<b>0264-500</b>	2CKA000230A0462	1
	<b>Гнездо RCA Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	Для подключения аналоговых аудиоустройств, таких как аудиоресиверы / усилители и HiFi-системы. Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц. Цвет разъема: белый (аудио, левый канал). С клеммой для припайки.	альпийский белый	<b>0263/04-500</b>	2CKA000230A0451	1		<b>Стерео розетка для громкоговорителя 1) Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	С безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 4 клеммы для подключения. сечение провода макс. 10 мм <sup>2</sup> цветная маркировка полюсов с распорками	слоновая кость	<b>0248/02-101</b>	2CKA000230A0402	10/100
	<b>Гнездо RCA Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	Для подключения аналоговых аудиоустройств, таких как аудиоресиверы / усилители и HiFi-системы. Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц. Цвет разъема: черный (аудио, левый канал). С клеммой для припайки.	черный	<b>0263/05-500</b>	2CKA000230A0452	1		<b>Стерео розетка для громкоговорителя 1) Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	С безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 4 клеммы для подключения. сечение провода макс. 10 мм <sup>2</sup> цветная маркировка полюсов с распорками	альпийский белый	<b>0248/04-101-500</b>	2CKA000230A0464	10/100
	<b>Гнездо RCA Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	Для подключения аналоговых аудиоустройств, таких как аудиоресиверы / усилители и HiFi-системы. Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц. Цвет разъема: красный (аудио, правый канал). С клеммой для припайки.	красный	<b>0263/06-500</b>	2CKA000230A0453	1		<b>Стерео розетка для громкоговорителя 1) Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	С безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 4 клеммы для подключения. сечение провода макс. 10 мм <sup>2</sup> цветная маркировка полюсов с распорками	антрацит/черный	<b>0248/05-101</b>	2CKA000230A0404	10/100
	<b>Гнездо RCA Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b>	Для подключения аналоговых видеодевайсов, таких как DVD-проигрыватели, проигрыватели с жестким диском, видеопроигрыватели или ресиверы. Цвет разъема: желтый (полный видеосигнал). С клеммой для припайки.	желтый	<b>0263/07-500</b>	2CKA000230A0454	1							

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x

## Механизмы для светодиодных светильников / информационной подсветки / световых сигнализаторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм светодиодного сигнала<sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b> Размер информационного поля 43 x 43 мм Длительный срок службы элементов подсветки (светодиодов) Равномерная подсветка информационного поля Номинальное напряжение: 230 В~	<b>2062 U</b>	2СКА001511A0115 1/10

- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.  
2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм светового сигнализатора без накладки</b> линза в комплект не входит Номинальное напряжение: 250 В~	<b>2061 U</b>	2СКА001511A0062 10

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм светового сигнализатора<sup>1)</sup> для ламп с цоколем Е 10</b> линза в комплект не входит Номинальное напряжение: 250 В~	<b>2661 U</b>	2СКА001511A0096 10

- 1) подсветка с помощью ламп 8340, 8341, 8342, 8343, для более яркой подсветки рекомендуется лампа 8340

## Механизмы для комнатных терморегуляторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b> <b>Размыкатель</b> Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1	<b>1094 U-500</b>	2СКА001032A0512 1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.  
3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b> <b>Размыкатель, ползунковый переключатель</b> с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4K), Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1	<b>1095 U-500</b>	2СКА001032A0514 1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.  
3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b> <b>Размыкатель, ползунковый переключатель, 24 В</b> с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4K), Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 24 В~ Номинальный ток: 1 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1	<b>1096 U</b>	2СКА001032A0485 1

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения  
3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K

## Механизмы для комнатных терморегуляторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> перекидной контакт</b>				<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> Размыкатель, ползунковый переключатель, индикация действительных величин, 24 В</b>		
	с крепежными распорками, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 5 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1				С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 24 В~ Номинальный ток: 1 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
<b>1097 U-500</b>	2CKA001032A0513	1/10		<b>1096 UTA</b>	2CKA001032A0489	1/10	
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101. 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K				1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K		
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> Размыкатель, индикация действительных величин</b>				<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> Переключающий контакт, индикация действительных величин</b>		
	С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1				С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора с крепежными распорками, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 5 А EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
<b>1094 UTA</b>	2CKA001032A0487	1/10		<b>1097 UTA</b>	2CKA001032A0490	1/10	
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101. 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K				1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101. 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K		
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> Размыкатель, ползунковый переключатель, индикация действительных величин</b>				<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> Переключающий контакт, индикация заданных величин, таймер</b>		
	С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4K), с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1				С перекидным контактом и термической обратной связью. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. с крепежными распорками, автоматическое переключение на летнее и зимнее время Запас хода > 10 часов. Подходит к центральной плате 6435-xxx. Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9		
<b>1095 UTA</b>	2CKA001032A0488	1/10		<b>1098 U-101</b>	2CKA001032A0508	1/10	
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101. 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K				1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101. 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K		

## Механизмы для комнатных терморегуляторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1)</sup> Размыкатель, дистанционный датчик</b> С дистанционным датчиком и термической обратной связью. для полов с электроподогревом, с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4K), Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, длина проводки датчика: 4 м, Датчик=NTC, 10 кОм при 25 °C. Диапазон регулировки: +10 - +50 °C. соединительный кабель: 1мм <sup>2</sup> до 2,5 мм <sup>2</sup> , с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 16 А, при cos φ 1 EN 60730-2-9, EN 60669-2-1	<b>1095 UF-507</b>	2CKA001032A0498		<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1) 2)</sup> 2 размыкателя, отопление/охлаждение, ползунковый переключатель</b> С встроенными ползунковыми переключателями для переключения между отоплением и охлаждением. Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, Номинальный ток: 10 А в режиме отопления Номинальный ток: 5 А в режиме охлаждения Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1	<b>1099 УНКЕА</b>	2CKA001032A0516	1/10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1) 2)</sup> Переключающий контакт, индикация заданных величин, таймер, дистанционный датчик</b> С перекидным контактом и термической обратной связью. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. с крепежными распорками, автоматическое переключение на летнее и зимнее время длина проводки датчика: 4 м, Датчик=NTC, 10 кОм при 25 °C. Запас хода > 10 часов Подходит к центральной плате 6435-xxx. Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 16 А Температурный режим применения: 10 °C до 50 °C EN 60730-2-9	<b>1098 UF-101</b>	2CKA001032A0509	1/10
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-----------------	------

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101.

	<b>Эл. комнатный регулятор с/у<sup>1) 2)</sup> 2 размыкателя, отопление/охлаждение</b> С отдельным разъемом (230 В~) для внешнего переключателя между отоплением и охлаждением. Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры. с крепежными распорками, Номинальный ток: 10 А в режиме отопления Номинальный ток: 5 А в режиме охлаждения Класс терморегулятора: 1 Вклад в энергоэффективность отопления помещений: 1,0% Номинальное напряжение: 230 В~ Температурный режим применения: 5 °C до 30 °C EN 60730-2-9, EN 60669-2-1	<b>1099 УНК</b>	2CKA001032A0515	1/10
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------	-----------------	------

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.  
3) разность температур для срабатывания ± 0,5 K

## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) LED, 2-400 Вт</b>				<b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) LED, 2-100 Вт</b>			
	монтажная глубина без распорок С поворотной ручкой, возвратно-нажимным переключателем и мягкой фиксацией. 2-х проводная схема подключения, Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi). Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi). Для регулируемых светодиодных лампочек Re- trofit (LEDi) с обычными или электронными трансформаторами Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп. Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания. Возможно переключение видом нагрузки с помощью селекторного переключателя С возможностью установки минимальной и максимальной яркости. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА (Отсечка переднего фронта синусоиды) Номинальная мощность: 2 - 400 Вт/ВА (Отсечка заднего фронта синусоиды) Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	2СКА006512A0345	1/10		С поворотной ручкой, возвратно-нажимным переключателем и мягкой фиксацией. 2-х проводная схема подключения, Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi). Для регулируемых светодиодных лампочек Re- trofit (LEDi) с обычными или электронными трансформаторами Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп. Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания. Возможно переключение видов нагрузки с помощью селекторного переключателя. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). ограничение минимальной яркости, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА (LED-лампы). Номинальная мощность: 10-250 Вт/ВА (нагрузки кроме СИД). Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6523 U-102-500	2СКА006512A0335	1/10

### НОВИНКА



**6523 UR-103-500**

2СКА006512A0345

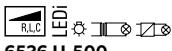
1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) может применяться в схемах включения с двух мест
- 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 7) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) может применяться в схемах включения с двух мест
- 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 7) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.

## **Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®**

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
 <p><b>Механизм светорегулятора 1) 2) 3) 4) 5) 6)</b>  <b>LED, 2-100 Вт</b></p> <p>2-х проводная схема подключения,      Возможность опционального подключения      нейтрального провода (рекомендуется при работе с      небольшими нагрузками, &lt; 10 Вт/ВА).      Оптимизировано для регулирования светодиодных      лампочек Philips Retrofit (LEDi).      Для ламп накаливания, галогенных ламп      накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп      с обычными или электронными трансформаторами и      регулируемых галогенных энергосберегающих ламп.      Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и      обычные лампы накаливания.      ограничение минимальной яркости,      В режиме фазовой отсечки по переднему      фронту минимальную яркость можно настроить      потенциометром.      Потенциометр, повернутый до упора влево,      соответствует режиму фазовой отсечки по заднему      фронту.      Низкий уровень шума благодаря использованию      транзисторов MOSFET.      С защитой от короткого замыкания и перегрузки      (электронный предохранитель).      память последнего и минимального значения      яркости,      Управление может осуществляться также и через      стандартные выключатели без фиксации (2020 US /      2021/6 UK).      Без управляющего элемента,      для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,      Для ИК элемента дистанционного управления Busch-      Ferncontrol® 6066-xxx-10x.      для комфортного элемента управления таймером      6455-101.      Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz-      tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.      Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА (LED-лампы).      Номинальная мощность: 10 - 200 Вт/ВА (LED-лампы).      Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %      Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц      Класс защиты: IP 20      Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C      МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1</p>			



**6526 U-500**

2CKA006512A0323

1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
  - 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
  - 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
  - 4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
  - 5) Рекомендация: всегда использовать лампочки одного типа и производителя.
  - 6) В сочетании с 6810-21X-101 и 6800-xx-104 (PM) подходит исключительно для подключения светодиодных перфокарт лампами (при 2-проводном соединении).



## Поворотный все ве

**R, 60-600 Вт**  
поворотный, с возвратно-нажимным  
переключателем,  
для включения и регулировки ламп накаливания и  
галогенных ламп 230 В~,  
ограничение минимальной яркости,  
Без центральной платы,  
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
Номинальная частота: 50 Гц  
Номинальная мощность: 60 - 600 Вт  
МЭК / IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



2250 U-507

2CKA006515A0840

1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
  - 2) может применяться в схемах включения с нескольких мест
  - 3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49673 часть 1
  - 4) скремблер для покрытия компонентов без сетевого напряжения.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
 <p><b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5)</b>  <b>RL 20-500 Вт</b>          поворотный, с возвратно-нажимным          переключателем,          для включения и регулировки ламп накаливания,          галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных          ламп с обычными трансформаторами,          ограничение минимальной яркости,          Без центральной платы,          Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %          Номинальная частота: 50 Гц          Номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА          МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1</p>	 <b>2247 U-500</b>	2СКА006512A0302	1/10
<p>1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы          2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения          4) может применяться в схемах включения с нескольких мест          5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1</p> <hr/> <p><b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5) 6)</b>  <b>RL 200-700 Вт</b>          поворотный, с возвратно-нажимным          переключателем,          для включения и регулировки ламп накаливания,          галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных          ламп с обычными трансформаторами,          с защитой от короткого замыкания и перегрузки,          ограничение минимальной яркости,          Без центральной платы,          без распорок          Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %          Номинальная частота: 50 Гц          Номинальная мощность: 200 - 700 Вт/ВА          МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1</p>	 <b>6520 U-500</b>	2СКА006520A0227	1/10



**Последовательный выключатель / поворотный**

светорегулятор  
RI 60-400 Вт

- KL-30-40-B  
1 канал предназначен для использования в качестве светорегулятора.  
1 канал предназначен для использования в качестве коммутационного (переключающего) контакта с поворотной ручкой для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости, Без центральной платы, Номинальный ток 6А (коммутируемый выход - контакт двустороннего действия).  
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
Номинальная частота: 50 Гц  
Номинальная мощность: 60 - 400 Вт/ВА  
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



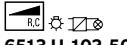
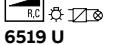
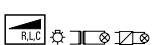
**6517 U-101-500**

2CKA006517A0018

1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
  - 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
  - 3) Подходит в качестве замены для последовательных выключателей.

## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5) 6) RC, 40-420 Вт</b>				<b>Поворотный светорегулятор, вспомогательное устройство 1) 2)</b>			
	поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1				дополнительный прибор управления для светорегулятора 6591 U-101, Для светорегуляторов Busch-Dimmer®, REG 6583. поворотный, с инкрементным датчиком, к одному 6591 U-101 можно подключить макс. 5 дополнительных приборов управления, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц			
		<b>6513 U-102-500</b>	2CKA006513A0586	1/10		<b>6592 U-500</b>	2CKA006513A0590	1
	1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			1) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx 2) Для освещения элемента управления требуется N-подключение.				
	<b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5) 6) RC, 40-550 Вт</b>				<b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 1-10 В</b>			
	поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 40 - 550 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1			С поворотным выключателем, Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляемым выходом 1-10 В =, с управляемым током макс. 50 мА= для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1				
		<b>6519 U</b>	2CKA006519A0011	1		<b>2112 U-101-500</b>	2CKA006599A2873	1/10
	1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			1) без подсветки 2) комбинируется с центральными платами 2115 J.../2115 .../6540- 3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 4) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле				
	<b>Поворотный светорегулятор 1) 2) 3) 4) 5) RLC, 60-420 Вт</b>				<b>Поворотный светорегулятор 1) DALI</b>			
	поворотный, с инкрементным датчиком, универсальный, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1			Для широковещательного режима (центральная телограмма). Для управления работой до 37 рабочих устройств DALI согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы с интерфейсом DALI). С поворотной ручкой и нажимным выключателем. С защитой от перепутывания полярности. Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости, не зависящей от сбоев сети. С встроенным СИД-подсветкой для ориентирования. Возможен выбор цвета подсветки (18 предварительных установок + Выкл.). Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме. Макс. потребляемый ток: 15 мА. Не подходит для комбинирования с датчиками DALI или центральными модулями других изготовителей. Для создания напряжения DALI требуется источник питания по IEC 62386; например, Tridonic, Philips, Helvar или BJE, № арт. 2117/11 U. Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²). Без центральной платы, Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C				
		<b>6591 U-101-500</b>	2CKA006513A0588	1/10		<b>2117 U-500</b>	2CKA006599A2987	1
	1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 3) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 5) Не сочетается с двусторонними выключателями.			1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				

## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>Поворотный светорегулятор 1) DALI, Power</b>				<b>Последовательный нажимной светорегулятор 1) 2) 3) 4) RC, 45-315 Вт</b>			
	Для широковещательного режима (центральная телеграмма). Со встроенным блоком питания DALI. Для управления работой до 37 рабочих устройств DALI согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы с интерфейсом DALI). С поворотной ручкой и нажимным выключателем. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости, не зависящей от сбоев сети. С встроенной СИД-подсветкой для ориентирования. Возможен выбор цвета подсветки (18 предварительных установок + Выкл.). Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме. Параллельное подключение до 3 устройств в активном режиме. Не подходит для комбинирования с датчиками DALI или центральными модулями других изготовителей. Напряжение DALI: 15,5 В = Макс. выходной ток: 75 мА Потребляемая мощность: < 2,5 Вт Макс. количество рабочих устройств DALI: при одном активном потенциометре DALI: 37 при 3 параллельно активных потенциометрах DALI: 111 В активном режиме снабжает электросеть током, необходимым для дополнительных рабочих устройств DALI и блоков управления. Без напряжения сети, в пассивном режиме, потенциометр в шине DALI функционирует в качестве дополнительного устройства управления. Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²). Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C	2117/11 U-500	2СКА006599A2988	1		<b>Механизм светорегулятора 1) 2) 3) 4) RLC, 60-420 Вт</b>		
	1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	<b>Механизм светорегулятора 1) 2) RL, 25-500 Вт</b>				<b>6593 U-500</b>	2СКА006590A0171	1/10	
	с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, Совместим с управляющими элементами 6543-xxx-10x. Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, Без управляющего элемента, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Номинальная мощность: 25 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6560 U-101-500	2СКА006560A1207	1/10				
	1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения 4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				

1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Светорегулятор, расширение мощности 1) RLC, 200-315 Bt</b>		

управление осуществляется центральным светорегулятором 6593 U или поворотным светорегулятором 6591 U-101, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, применяется только в комбинации с центральными платами 2114-xxx и 6541-xxx, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 200 - 315 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

  
**6594 U-500**

2CKA006590A0172

1

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Механизм светорегулятора 1) 2) 3) 1-10 В	Арт №	Код заказа	Упаковка
3-проводная схема подключения, Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляемым выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 мА= для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x для комфортного элемента управления таймером 6455-101. для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/ 2021/6 UK). для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, Без управляющего элемента, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	 <b>6550 U-101-500</b>	2CKA006550A0042	1

1) без подсветки

2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

3) со встроенным ограничителем пускового тока

## Механизмы для датчиков движения и присутствия

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter, 2-проводное исполнение 1) 2) 3) 4) 5) 6)</b>		

2-х проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/ 2021/6 UK). Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами Номинальная мощность: 40 - 300 Вт/ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1

  
**6815 U**

2CKA006800A2270

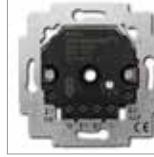
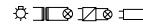
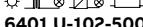
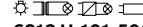
1/10

- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Не подходит для работы с энергосберегающими лампами, обычными и электронными пускорегулирующими аппаратами и светодиодными лампами.
- 4) не подходит для управления лестничными выключателями с таймером
- 5) Не подходит для управления реле.
- 6) Нет возможности параллельного подключения по выходу.

Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter 1) 2) 3)	Арт №	Код заказа	Упаковка
3-проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/ 2021/6 UK). Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Коммутируемая нагрузка: Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В и низковольтные галогенные лампы с стандартными трансформаторами или электронными трансформаторами. Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА Номинальная мощность: Галогенные лампы 230 В Номинальная мощность: 1200 Вт Коммутируемая нагрузка: люминесцентные лампы Номинальный ток: 10 АХ, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 2300 ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1		<b>6816 U-500</b>	2CKA006800A2621

- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Возможно параллельное подключение по выходу.

## Механизмы для датчиков движения и присутствия

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка		
	<b>Бесконтактные выключатели</b> 3-проводная схема подключения, Релейная вставка с датчиком присутствия. Для бесконтактного включения и отключения электрических источников потребления, например, светильников. Для включения ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, люминесцентных ламп и низковольтных галогенных ламп с различными типами трансформаторов, Выполняет переключение при приближении на расстояние < 5 см. Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/ 2021/6 UK). Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Выходы: 1x нормально-открытый, потенциально- зависимый Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов Номинальный ток: 10 АХ Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА Температурный режим применения: -25 °C до 55 °C EN 60669-2-1	  <b>6406 U</b>	6400-0-0034	1		<b>Механизм универсального двухканального реле</b> 3-проводная схема подключения, Режим серийного выключателя: 2 отдельных выхода, 2 отдельных дополнительных входа. Для временно-зависимого режима: выход 1 (напр., освещение), выход 2: задержка включения/ выключения в зависимости от выхода 1 (напр., вентиляция). для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x для клавиш 6430-xxx-10x и 6543-xxx-10x, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/ 2021/6 UK). Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 2x нормально-открытый, потенциально- зависимый Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов Номинальный ток: 10 АХ Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1	  <b>6402 U-500</b>	2CKA006401A0051	1/10
	<b>Механизм универсального реле</b> 3-проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44® 6800-3x-102C, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. для комфортного элемента управления таймером 6455-101. для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10x, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/ 2021/6 UK). Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Выходы: 1x нормально-открытый, потенциально- зависимый Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов Номинальный ток: 10 АХ Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА Температурный режим применения: -25 °C до 55 °C EN 60669-2-1	  <b>6401 U-102-500</b>	2CKA006401A0049	1/10		<b>Busch-Wächter® механизм реле</b> 3-проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. Номинальное напряжение: 230 В, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 1x нормально-открытый, потенциально- зависимый Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов Номинальная мощность: 700 Вт/ВА Температурный режим применения: 0 °C до 55 °C EN 60669-2-1	  <b>6812 U-101-500</b>	2CKA006800A2160	1/10

## Механизмы для датчиков движения и присутствия

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Busch-Wächter® механизм с полевым МОП-транзистором<sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>5)</sup> <sup>6)</sup></b>		
	<p>2-х проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C EN 60669-2-1</p> <p> <b>6804 U-101-500</b></p>	2CKA006800A2219	1/10

- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Не подходит для работы с энергосберегающими лампами, обычными и электронными пускорегулирующими аппаратами и светодиодными лампами.
- 4) не подходит для управления лестничными выключателями с таймером
- 5) Не подходит для управления реле.
- 6) Требует использования международной NIS-розетки, № арт. 372507676.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Busch-Wächter® дополнительный механизм<sup>1)</sup></b>		
	<p>3-проводная схема подключения, для дополнительного управления датчиками движения Busch-Wächter® 180 UP и Busch-Wächter Präsenz tech, комбинируется с механизмами реле 6401 U-102 и 6402 U, комбинируется с механизмом 6804 U-101, комбинируется с механизмами светорегуляторов 6593 U и 6550 U-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц управляющие и сигнальные выходы: 1, электронный выход, потенциально-зависимый Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C</p> <p><b>6805 U-500</b></p>	2CKA006800A2161	1/10

1) не комбинируется с механизмом реле 6812 U-101

## Аксессуары для скрытой установки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Удлинительная распорка<sup>1)</sup></b>		
<p>Для установки розеток скрытой установки SCHUKO, а также выключателей, кнопок и т.д., и для глубоко утапливаемых коробок.</p>			
	<b>2148</b>	2CKA002148A0120	100
<p>1) Не для типов 2000/3 US, 2000/6/2 US, 2000/6/6 US-101 и двойных розеток.</p>			
	<b>Наклейки с символом</b> самоклеющиеся (прозрачные) для клавиш 2506-xxx		
	<b>свет</b>	2CKA001714A0295	10/1000
	<b>2144 LI</b> "звонок"	2CKA001714A0296	10/1000
	<b>2144 KI</b> "ключ"	2CKA001714A0297	10/1000
	<b>2144 TR</b>		
	<b>Наклейки с символом</b> <b>розетка</b> самоклеющиеся (прозрачные) для розеток SCHUKO® с откидной крышкой 20 EUK-xxx		
	<b>2144 ST</b>	2CKA001714A0298	10/1000
	<b>Бланк для шильдиков DIN A 4<sup>1)</sup></b> <b>пленка</b>		
	Для вставки во все подписываемые устройства Busch-Jaeger для лазерного принтера Печать наплёнку наносится службой маркировки Busch-Jaeger.		
	<b>прозрачный</b>	1799/02	2CKA001799A0959
	<b>прозрачный</b>	1799/03	2CKA001799A0960
<p>1) 1 экземпляр = 1 бланк.</p>			
	<b>RC-компенсатор</b>		
	для защиты электронных приборов от повреждения или выхода из строя из-за перенапряжения, для компенсации параллельных индуктивных нагрузок (напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы, трансформаторы и др.), устраняет функциональные помехи в электронных приборах, напр., самопроизвольное включение датчиков движения Размеры: диаметр 25 мм; Длина 35 мм; Соединительный кабель длиной ок 100 мм Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц		
	<b>6899</b>	2CKA006899A0231	10

## Аксессуары для скрытой установки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
 <p><b>Компенсатор</b> Предотвращает самозагорание энергосберегающих или светодиодных ламп в выключателях с ориентирующей подставкой (параллельно лампе). Предотвращает послесвечение выключенных низковольтных галогенных и светодиодных ламп из-за возможного пульсирующего напряжения или при управлении с помощью нажимного светорегулятора без подключения к нейтральному проводу (параллельно первичной стороне трансформатора или параллельно лампе). Предотвращает возникновение шумов в выключенных электронных трансформаторах при работе с нажимными светорегуляторами, не подключенными к нейтральному проводу (параллельно первичной стороне трансформатора). Устраняет пульсирующее напряжение на управляющем кабеле в системах группового управления жалози (параллельно между управляющей жилой «вверх» и нейтральным проводом, а также «вниз» и нейтральным проводом). Размеры: диаметр 22 мм; Длина 25 мм; Соединительный кабель длиной ок 235 мм. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальная частота: 50 Гц</p>	6596	2СКА006599А2290	1

## Лампы тлеющего разряда с/у

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда<sup>1)</sup></b> Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2025 для выключателя – не подходит для двухклавишных выключателей универсальное освещение Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,4 мА	<b>8350</b>	2СКА001784A0545	100
1) сменная контактная лампа тлеющего разряда				
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда<sup>1)</sup></b> Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... с повышенной силой света для световых сигнализаторов Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	<b>8352</b>	2СКА001784A0560	10
1) сменная контактная лампа тлеющего разряда				
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда<sup>1)</sup></b> Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... для выключателя – не серийного с повышенной силой света для световых сигнализаторов Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	<b>8353</b>	2СКА001784A0578	10
1) сменная контактная лампа тлеющего разряда				
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда (для замены)</b> для 2-х клавишного выключателя Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2002/..., 2022/... Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	<b>8338-1</b>	2СКА001784A0057	10
1) красный				
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда (для замены)</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,4 мА	<b>8360</b>	2СКА001784A0552	10
1) желтый				
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда (для замены)</b> для световых сигнализаторов/желтого выключателя impuls для 8352 Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	<b>8362</b>	2СКА001784A0586	10

## Лампы тлеющего разряда с/у

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда (для замены)</b>		
	для клавиш с возможностью подсветки/надписи, для белого выключателя impuls для 8353		
	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка.		
	Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025		
	Цвет корпуса БЕЛЫЙ.		
	Номинальное напряжение: 230 В		
	Номинальный ток: 2 мА		
	<b>8363</b>	2CKA001784A0594	100
	<b>вставка с лампой тлеющего разряда</b>		
	замена производится с передней стороны вставки выключателя.		
	для контрольного выключателя impuls 2001/2 UKGL и 2001/6 UKGL		
	Подходит для 2000/xxx, 2001/xxx, 2020/xxx, 2021/xxx, 2061/xxx, 2601/xxx, 2620/xxx, 2621/xxx, 2661/xxx.		
	Номинальное напряжение: 230 В		
	Номинальный ток: 0,8 мА		
	<b>8305</b>	2CKA001784A0701	100
	<b>лампа тлеющего разряда для светорегулятора (для замены)</b>		
	Для поворотных светорегуляторов скрытой установки, кроме серии impuls.		
	Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %		
	Номинальная частота: 50 Гц		
	Номинальный ток: 0,8 мА		
	<b>3855</b>	2CKA006599A0518	10
	<b>лампа тлеющего разряда для светорегулятора (для замены)</b>		
	Для поворотных светорегуляторов с/у только вариант impuls.		
	Номинальное напряжение: 230 В		
	Номинальный ток: 0,8 мА		
	<b>3856</b>	2CKA006599A2274	10
	<b>лампа тлеющего разряда для светорегулятора (требует замены)</b>		
	Для нажимных светорегуляторов и устройств Busch-Jalousiecontrol II.		
	Номинальное напряжение: 230 В		
	Номинальный ток: 0,8 мА		
	<b>3857</b>	2CKA006599A2282	10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED красного цвета</b>		
	Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/...		
	для выключателя с/без фиксации/светового сигнализатора		
	Номинальное напряжение: 8 - 15 В		
	Номинальный ток: 10 мА		
	<b>8327-1</b>	2CKA001784A0313	100

## Лампы подсветки для устройств скрытой установки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>вставка с лампой накаливания</b>		
	Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/...		
	для выключателя с/без фиксации/светового сигнализатора		
	Номинальное напряжение: 24 В		
	Номинальный ток: 22 мА		
	<b>8337-1</b>	2CKA001784A0032	10
	<b>вставка с лампой накаливания</b>		
	Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/...		
	для выключателей/кнопок		
	Номинальное напряжение: 12 В		
	Номинальный ток: 40 мА		
	<b>8345-1</b>	2CKA001784A0289	10
	<b>вставка с лампой накаливания</b>		
	для выключателей/кнопок		
	Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/...		
	Номинальное напряжение: 8 В		
	Номинальный ток: 40 мА		
	<b>8344-1</b>	2CKA001784A0164	10
	<b>лампа накаливания</b>		
	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка.		
	Для механизма 2021/6 UNV.		
	Цвет корпуса КРАСНЫЙ.		
	Номинальное напряжение: 24 В		
	Номинальный ток: 22 мА		
	<b>8365</b>	2CKA001784A0610	100
	<b>лампа накаливания</b>		
	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка.		
	Для механизма 2021/6 UNV.		
	Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ.		
	Номинальное напряжение: 12 В		
	Номинальный ток: 40 мА		
	<b>8366</b>	2CKA001784A0636	100
	<b>лампа тлеющего разряда</b>		
	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка.		
	Для механизма 2021/6 UNV.		
	Цвет корпуса БЕЛЫЙ.		
	Номинальное напряжение: 8 В		
	Номинальный ток: 40 мА		
	<b>8367</b>	2CKA001784A0651	100
	<b>Лампа накаливания с резьбой E 10 для световых сигнализаторов</b>		
	Подходит для механизма с/у 2661U 2661W		
	для световых сигнализаторов		
	Номинальное напряжение: 24 В		
	Номинальная мощность: 2 Вт		
	<b>8343</b>	2CKA001784A0263	100

## Лампы подсветки для устройств скрытой установки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Лампа накаливания с резьбой Е 10 для световых сигнализаторов</b>	Подходит для механизмов с/у 2661U 2661W для световых сигнализаторов Номинальное напряжение: 12 В Номинальная мощность: 1,5 Вт Номинальный ток: 1,5 мА	<b>8342</b> 2СКА001784A0255 100
	<b>Лампа накаливания с резьбой Е 10 для световых сигнализаторов</b>	Подходит для механизмов с/у 2661U 2661W для световых сигнализаторов Номинальное напряжение: 6 В Номинальная мощность: 1,2 Вт Номинальный ток: 1,2 мА	<b>8341</b> 2СКА001784A0248 100

## Светодиодные блоки подсветки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED белого цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	<b>8380-10</b> 2СКА001784A0779 10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED белого цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	<b>8382-10</b> 2СКА001784A0780 10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED белого цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Цвет корпуса БЕЛЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	<b>8383-10</b> 2СКА001784A0781 10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED красного цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	<b>8380-12</b> 2СКА001784A0782 10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED красного цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	<b>8382-12</b> 2СКА001784A0783 10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED красного цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Цвет корпуса БЕЛЫЙ. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	<b>8383-12</b> 2СКА001784A0784 10

## Светодиодные блоки подсветки

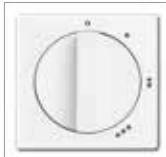
Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка			
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED синего цвета</b>	Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	8380-17	2CKA001784A0785	10		<b>Светодиод подсветки LED красного цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	8390-12	2CKA001784A0791	10
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED синего цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	8382-17	2CKA001784A0786	10		<b>Светодиод подсветки LED красного цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	8392-12	2CKA001784A0792	10	
	<b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED синего цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... Цвет корпуса БЕЛЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	8383-17	2CKA001784A0787	10		<b>Светодиод подсветки LED красного цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса БЕЛЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	8393-12	2CKA001784A0793	10	
	<b>Светодиод подсветки LED белого цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	8390-10	2CKA001784A0788	10		<b>Светодиод подсветки LED синего цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса КРАСНЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 0,5 мА	8390-17	2CKA001784A0794	10/100	
	<b>Светодиод подсветки LED белого цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	8392-10	2CKA001784A0789	10		<b>Светодиод подсветки LED синего цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса ЖЁЛТЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 1 мА	8392-17	2CKA001784A0795	10	
	<b>Светодиод подсветки LED белого цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса БЕЛЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	8393-10	2CKA001784A0790	10		<b>Светодиод подсветки LED синего цвета</b> Возможна замена с передней стороны механизма выключателя, цветная маркировка. Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2001/..., 2020/..., 2021/..., 2061/..., 2025 Цвет корпуса БЕЛЫЙ. Номинальное напряжение: 230 В Номинальный ток: 2 мА	8393-17	2CKA001784A0796	10	

## Светодиодные блоки подсветки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
 <p><b>Светодиодный блок подсветки с цоколем LED красного цвета</b> Подходит для механизмов с/у 2000/..., 2020/..., 2061/..., 2025/... для выключателя с/без фиксации/светового сигнализатора Номинальное напряжение: 8 - 15 В Номинальный ток: 10 мА</p>	<b>8327-1</b>	2CKA001784A0313	100
 <p><b>Блок подсветки<sup>1)</sup></b> со световодом для равномерной подсветки поля для надписи 1763-53 Номинальное напряжение: 230 В~</p>	<b>53 прозрачная</b>	<b>2152 NLI-53</b>	2CKA001784A0777

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

## Клавиши и накладки для механизмов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка		
	<b>Клавиша</b> для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки	1786-84-500	2CKA001751A3074	10/100		<b>Клавиша с маркировкой с небольшой красной линзой</b> С надписью «0» и «1».	1788-84	2CKA001751A2750	10/100
	<b>Клавиша</b> для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки	1785-84-500	2CKA001751A3076	10/100		<b>Клавиша с маркировкой с небольшой красной линзой</b> с маркировкой "Heizung"	1789 H-84	2CKA001751A2751	10
	<b>Клавиша с небольшой красной линзой</b> для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей	1789-84-500	2CKA001751A3091	10/100		<b>Накладка</b> для карточного выключателя для механизма 2025 U подходит для карт размером 54 x 86 мм паз для карты может подсвечиваться	1792-84	2CKA001710A3641	10
	<b>Клавиша с маркировкой с небольшой прозрачной линзой</b> с символом "свет" для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей	1789 LI-84-500	2CKA001751A3084	10/100		<b>Клавиша с маркировкой</b> для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки НЕ БЕСПОКОИТЬ	1786/11-84	2CKA001751A2998	10
	<b>Клавиша с маркировкой с небольшой прозрачной линзой</b> с символом "ключ" В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у.	1789 TR-84	2CKA001751A2755	10		<b>Клавиша с маркировкой</b> для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки НЕ БЕСПОКОИТЬ УБРАТЬ В НОМЕРЕ	1785/11-84	2CKA001751A2992	10
	<b>Клавиша с маркировкой с небольшой прозрачной линзой</b> с символом "звонок" В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у.	1789 KI-84	2CKA001751A2754	10		<b>Клавиша</b> <b>открытый для красной линзы выключателя со шнурком без фиксации</b> для выключателей со шнурком без фиксации 2020/xx US	1720-84	2CKA001731A1916	10
	<b>Клавиша 1) 2)</b> <b>с полем для надписи</b> со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 59,7 x 11,7 мм	1764 NLI-84	2CKA001731A1877	10/100		<b>Накладка</b> <b>с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для переключателя на три положения с нулевым положением для механизма 2710 U	2542 DR/01-84	2CKA001710A3646	10
	1) Подходящую программу для надписей см. на <a href="http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com">www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com</a> . 2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 16.					<b>Накладка</b> <b>с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U	2542 DR/02-84	2CKA001710A3651	10

## Клавиши и накладки для механизмов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Клавиша с небольшой прозрачной линзой</b> для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей	<b>НОВИНКА</b> <b>1789 N-84-500</b>	2CKA001751A3151 10/100
	<b>Клавиша с маркировкой с небольшой прозрачной линзой</b> С символом «вилка». В качестве накладки для выключателей скрытой установки, 2- и 3-полюсный. для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей	<b>НОВИНКА</b> <b>1789 ST-84-500</b>	2CKA001751A3161 10/100
	<b>Клавиша с маркировкой с символом "свет"</b> для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки	<b>НОВИНКА</b> <b>2520 LI-84-500</b>	2CKA001751A3190 10/100
	<b>Клавиша с маркировкой с символом "ключ"</b> В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у.	<b>НОВИНКА</b> <b>2520 TR-84</b>	2CKA001751A3199 10/100
	<b>Клавиша с маркировкой с символом "звонок"</b> В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у.	<b>НОВИНКА</b> <b>2520 KI-84-500</b>	2CKA001751A3180 10/100
	<b>Клавиша 1) 2)</b> <b>с полем для надписи</b> с символом "звонок" со световодом для равномерной подсветки надписи В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у. размер поля для надписи 51 x 10 мм	<b>НОВИНКА</b> <b>1764 NLI/KI-84</b> <b>1764 NLI/KI-84-500</b>	2CKA001731A4001 10/100 2CKA001731A4002 10/100

## Розетки/ Принадлежности

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Механизм розетки SCHUKO® 2P + E</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	<b>20 EUC-84-500</b>	2CKA002011A6207 10/100
	<b>Механизм розетки SCHUKO® с защитными шторками 2P + E</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	<b>20 EUCKS-84-500</b>	2CKA002013A5372 10/100
	<b>Розетка USB с розеткой SCHUKO® 1) 2) 3)</b> <b>с защитными шторками 2P + E</b> Для зарядки и питания мобильных оконечных устройств через micro USB-кабель. С разъемом USB Typ A. С электронной защитой от короткого замыкания. С электронной защиты от перегрузки. Для одновременной зарядки через разъем USB и использования розетки SCHUKO®. Номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 5 В-, +5 % / -5 % Номинальная частота: 50 Гц Коммутируемая нагрузка: Розетка SCHUKO® Номинальный ток: 16 А Номинальная мощность: USB-разъем Номинальный ток: 700 мА Класс защиты: IP 20, SELV Температурный режим применения: 5 °C до 35 °C Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 53 мм монтажная глубина: 35 мм	<b>20 EUCBUSB-84-500</b>	2CKA002011A6179 1/10
	1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные 2) Без передачи данных. 3) При чистке устройства использовать пылезащитную шторку 2098.		
	<b>Блок розеток SCHUKO® steplight® 1)</b> <b>Ночная подсветка для ориентирования</b> с возможностью отдельного управления подсветкой. с защитными шторками 2P + E Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	<b>20 EUCBLI-84</b>	2CKA002013A5294 1
	1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные		
	<b>Механизм розетки SCHUKO® 1)</b> <b>с полем для надписи</b> 2P + E размер поля для надписи 60 x 9 мм Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	<b>20 EUN-84-500</b>	2CKA002011A6209 10/100
	1) Подходящую программу для надписей см. на <a href="http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com">www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com</a> .		

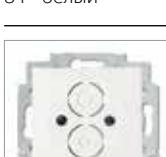
1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).  
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 16.

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

## Розетки/ Принадлежности

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка				
	<b>Механизм розетки SCHUKO® 1) с маркировкой "EDV"</b> 2 Р + Е С защитными шторками Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	84 белый	<b>20 EUCKS/DV-84</b>	2CKA002013A5268	10		<b>Механизм розетки SCHUKO® без распорки с защитными шторками</b> без распорок 2 Р + Е Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	84 белый	<b>20 EUCRB-84-500</b>	2CKA002013A5441	10/100
	1) розетки SCHUKO® красного цвета, см. раздел Reflex SI										
	<b>Механизм розетки SCHUKO® с контрольной СД LED</b> С защитными шторками 2 Р + Е Прозрачная линза. Зелёный светодиод. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	84 белый	<b>20 EUCLB-84</b>	2CKA002013A5286	10		<b>Механизм розетки SCHUKO® 1) с защитными шторками</b> С винтовыми клеммами, 2 Р + Е Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	84 белый	<b>2300 EUCB-84</b>	2CKA002013A5451	10/100
	<b>НОВИНКА</b>										
13 зеленый RAL 6032	<b>20 EUCLB-13-84</b>	2CKA002013A5287	10								
14 оранжевый RAL 2004	<b>20 EUCLB-14-84</b>	2CKA002013A5288	10								
	<b>Механизм розетки SCHUKO® с крышкой</b> 2 Р + Е с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А	84 белый	<b>20 EUK-84-500</b>	2CKA002018A1509	10/100						
	<b>Розетка для бритв</b> Для монтажа в монтажных коробках скрытой установки 3030 и 3031. Номинальное напряжение: 240 В, +10 % / -10 % выходное напряжение: 115 В, +10 % / -10 % напряжение на вторичной обмотке: 240 В, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц - 60 Гц Номинальная мощность: 20 ВА	84 белый	<b>2332 UJBS-84</b>	2CKA002130A0292	1						
	<b>Монтажная коробка скрытой установки</b> Для розеток для электробритв 2332 UJBS-8xx. Размеры (В x Ш x Г): 135 мм x 75 мм x 47 мм	3030		2CKA001741A0067	4						
	<b>Монтажная коробка для установки в полых стенах</b> Для розеток для электробритв 2332 UJBS-8xx. Размеры (В x Ш x Г): 142 мм x 82 мм x 45 мм	3031		2CKA001741A0068	4						
	<b>Международная розетка 13 А</b> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 13 А	84 белый	<b>Поставляется по запросу 2197 EUC-84-500</b>								

## Накладки для телекоммуникации

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Заглушка с суппортом</b>				<b>Накладка<sup>1)</sup> с полем для надписи</b>		
84 белый	<b>1742-84-500</b>	2CKA001710A3991	10/100	84 белый	<b>1800-84-500</b>	2CKA001710A3990	10/100
	<b>Накладка<sup>1)</sup> с суппортом</b> с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)				<b>Накладка</b> Для телекоммуникационных вставок с накладкой 50x50 мм. с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
84 белый	<b>1749-84-500</b>	2CKA001710A3994	10/100	84 белый	<b>1746/10-84-500</b>	2CKA001710A3993	10/100
1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)				1) Подходящую программу для надписей см. на <a href="http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com">www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com</a> .			
	<b>Накладка<sup>1)</sup> для коммуникационных розеток UAE</b> Арт. № 0213 (категория 3/ISDN), 0216-101, 0218/11-101 (категория 5e/6 техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Для WLAN-точки доступа 8186/31 и 8186/41. Brand-Rex (WAEGV 8 EKR/EK) BTR (UAE design и IAE design) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом с полем для надписи размер поля для надписи 60 x 9 мм				<b>Промежуточное кольцо</b> Для использования центральных вставок из программ Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI.		
84 белый	<b>1803-84-500</b>	2CKA001710A1550	10/100	84 белый	<b>1747 SI-84</b>	2CKA001710A3863	10
1) Подходящую программу для надписей см. на <a href="http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com">www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com</a> .				1) Накладка с откидной крышкой Для телекоммуникационных вставок с накладкой 50x50 мм. с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.			
	<b>Накладка<sup>1)</sup> 2-поста</b> для коммуникационных розеток UAE Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (категория 5e/real ба/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Brand-Rex (WAEGV 8/8 EKR/EK). AMP (NETCONNECT 5E) BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design) cti (cti-wire 2.8 кат.6) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом с полем для надписи размер поля для надписи 60 x 9 мм				<b>Накладка с суппортом</b> соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе) диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
84 белый	<b>1803-02-84-500</b>	2CKA001710A1551	10/100	84 белый	<b>1746-84</b>	2CKA001710A3167	10
1) Подходящую программу для надписей см. на <a href="http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com">www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com</a> .				1) Накладка с суппортом для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм			
	<b>Накладка</b> Для разъемов USB, VGA, HDMI и коммуникационного адаптера. Для механизма зарядки через разъем USB 6472 U. для розеток громкоговорителя Подходит для арт. № 0248/0x-101. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.				<b>Накладка с суппортом</b> для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
84 белый	<b>1766-84-500</b>	2CKA001710A3992	10/100	84 белый	<b>1750-84</b>	2CKA001710A3166	10
	<b>Накладка<sup>1)</sup> в качестве накладки для стандартных телевизионных розеток</b> 2 гнезда. соотв. DIN 45330 радио/TB/спутник центральное крепление винтом M3				<b>Розетка для выравнивания потенциалов с/у 2-поста</b> без распорок для кабелей сечением до 1x 6 мм <sup>2</sup> и 4 x 2,5 мм <sup>2</sup> IEC 60601-1:2005; DIN EN 60601 (VDE 0750-1); июль 2007 Клеммные винты соотв. DIN 42801.		
84 белый	<b>1743-84-500</b>	2CKA001724A4332	10/100	84 белый	<b>2095 UC-84</b>	2CKA002495A0086	10

1) третье отверстие пробивается

2) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.

## Накладки для телекоммуникации

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка с креплением</b>		

с винтовым креплением  
крепление центральной гайкой  
для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм  
без распорок

84 белый **2533-84** 2СКА001724A4256 10

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка 1) с креплением</b>		

для коммуникационных разъемов  
с полем для надписи 60,2 x 10,2 мм  
без распорок

84 белый **1758-84** 2СКА001724A2761 10/100

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Промежуточное кольцо</b>		

Для использования центральных вставок из  
программ Busch-balance® SI.

84 белый **1747 BSI-84** 2СКА001710A4096 10/100

## Накладки для зарядных устройств USB

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

Для USB зарядного устройства 6474 U-500.  
С защитой от бокового скольжения Мобильного телефона.  
Подходит для устройств толщиной не более 18 мм.  
С передним креплением зарядочного кабеля.

84 белый **6478-84-500** 2СКА006400A0019 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

Для разъемов USB, VGA, HDMI и коммуникационного адаптера.  
Для механизма зарядки через разъем USB 6472 U.  
для розетки громкоговорителя  
Подходит для арт. № 0248/0x-101.  
Для модулей передачи данных.  
Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.

84 белый **1766-84-500** 2СКА001710A3992 10/100

## Накладки для мультимедиа/коммуникационных разъемов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

для механизмов усилителей 8211 U.  
Для вставки усилителя двухсторонней связи 8214 U.  
Для аудиовхода 8210 U.  
для громкоговорителей 8221 U

84 белый **8251-84** 2СКА008200A0033 10

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

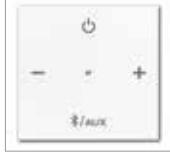
для цифрового радио 8215 U.  
Для радио Busch iNet 8216 U.  
Радио Busch BTconnect 8217 U.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

для громкоговорителя 8223 U.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

для Bluetooth-ресивера Busch 8219 U.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка</b>		

для зарядки Bluetoot-ресивера Busch 8219 U.

## Накладки для световых индикаторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка<sup>1)</sup><sup>2)</sup></b>	В качестве накладки для светодиодных индикаторов режима работы с/у. для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм	

84 белый **1716-84** 2CKA001731A1923

1) К накладке прилагаются 46 различных надписей и символов.  
2) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

## Накладки для терморегуляторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка для терморегулятора</b>	для терморегуляторов 1094 U, 1097 U.	
1 84 белый	<b>1794-84</b>	2CKA001710A3544	10
	<b>Накладка для терморегулятора</b>	с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U/UF, 1096 U.	
84 белый	<b>1795-84</b>	2CKA001710A3569	10
	<b>Накладка для терморегулятора</b>	Для терморегулятора 1094 UTA, 1097 UTA	
84 белый	<b>1794 TA-84</b>	2CKA001710A3698	10
	<b>Накладка для терморегулятора</b>	с переключателем экономичного режима Для терморегулятора 1095 UTA, 1096 UTA	
84 белый	<b>1795 TA-84</b>	2CKA001710A3725	10
	<b>Накладка для терморегулятора</b>	Для комнатных терморегуляторов 1099 UHK.	
84 белый	<b>1795 HK-84</b>	2CKA001710A4017	10
	<b>Накладка Для комнатного терморегулятора</b>	Для комнатных терморегуляторов 1099 UHKEA. С ползунковыми переключателями для переключения между отоплением и охлаждением.	
84 белый	<b>1795 HKEA-84</b>	2CKA001710A4049	10

## Накладки для светорегуляторов

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Накладка<sup>1)</sup> с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки</b>		

84 белый **6540-84-102-500** 2СКА006599A3009 10/100

1) лампа для замены арт. 3855

<b>Управляющий элемент<sup>1)</sup><sup>2)</sup><sup>3)</sup> с лампой подсветки</b>			
Можно комбинировать со светодиодным светорегулятором 6526 U, универсальным клавишным светорегулятором Busch 6550 U-10x, нажимным светорегулятором с памятью Busch-Memory-Tastdimmer® 6560 U-101, универсальным светорегулятором Busch-Universal-Dimmer® 6593 U, универсальной релейной вставкой Busch-Universal-Relais-Einsatz 6401 U-10x, последовательной универсальной вставкой Busch-Universal-Serien-Einsatz 6402 U.			

84 белый **6543-84-101-500** 2СКА006599A3010 1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx  
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки  
3) лампа для замены арт. 3857

<b>Управляющий элемент<sup>1)</sup> с лампой подсветки</b>			
для 2-х канального светорегулятора 6565 U			

84 белый **6545-84** 2СКА006599A2908 1/10

1) лампа для замены арт. 3857

<b>Накладка для усилителя мощности</b>			
для механизма усилителя 6594 U Для комнатных терморегуляторов объектной области 6108/Ox и цоколя для заглушки 6930/01.			

84 белый **6541-84** 2СКА006599A2835 10

<b>ИК-управляющий элемент<sup>1)</sup> с маркировкой, с подсветкой</b>			
для вставки светодиодного светорегулятора 6526 U. для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U для светорегулятора Busch 6550 U-101 возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-25/6021-xx			

84 белый **6066-84** 2СКА006020A1334 1/10

1) механизм светорегулятора 6550 U-101 не имеет подсветки

<b>ИК-управляющий элемент с маркировкой, с подсветкой</b>			
для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-25/6021-xx			

84 белый **6067-84** 2СКА006020A1335 1

## Датчики движения

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
---------	-------	------------	----------

	<b>Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II<sup>1)</sup> с селективной линзой</b>		
для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВыКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, задержка выключения: 10 с до 30 мин или короткий импульс 1 с, Зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м Угол расхождения лучей: 180 ° Пороговая освещенность: 5 Люкс до дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м Класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C			

84 белый **6800-84-104** 2СКА006800A2101 1/10

1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

<b>Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II<sup>1)</sup> с мультилинзой</b>			
для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВыКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, задержка выключения: 10 с до 30 мин или короткий импульс 1 с, Зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м, Высота установки: 2,5 м зона обнаружения 2: по фронту: 10 м, по сторонам: 2,5 м, Высота установки: 1,2 м Угол расхождения лучей: 180 ° Пороговая освещенность: 5 Люкс до дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м Класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C			

84 белый **6800-84-104M** 2СКА006800A2102 1/10

1) Положение при монтаже: движковый выключатель вверху

2) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

## Датчики движения

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Детектор движения Busch-Komfortschalter®<sup>1)</sup> с ориентирующим светом</b> для 2-проводного механизма 6815 U Для механизма реле 6816 U. устанавливаемый режим эксплуатации: полуавтоматический режим - автоматическое включение, ручное выключение. устанавливаемый режим: временном автомат - ручное включение, автоматическое (на основании времени и движения) выключение. устанавливаемый режим: автоматический - автоматическое (на основании движения) включение и выключение. Постоянная возможность управления кнопкой. Можно установить время задержки выключения: 1-10 мин Плотность наблюдения: 9 секторов с 28 сигнальными сегментами. защита от ложного срабатывания на животных, Зона действия: по фронту: 5 м, по сторонам: 3 м Угол расхождения лучей: 170°. Пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C	<b>6815-84</b>	2CKA006800A2286 1/10

1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	<b>Накладка</b> Для бесконтактных выключателей 6406 U.	82 слоновая кость 84 белый	<b>6476-82 6476-84</b>	2CKA006470A0003 2CKA006470A0004	10
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	-------------------------------	----------------------------	------------------------------------	----

## Накладки для механизмов выключателей жалюзи

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
	<b>Клавиша с маркировкой</b> для выключателей жалюзи Для механизма 2000/4 U и 2020/4 US.	<b>84 белый</b>	<b>1785 JA-84-500</b> 2CKA001751A3088 10/100
	<b>Накладка с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U	<b>84 белый</b>	<b>1740-84</b> 2CKA001710A3172 10/100
	<b>Накладка<sup>1)</sup> с полем для надписи</b> С маркировкой для выключателя с ключом и выключателя жалюзи с/без фиксации для механизмов 2733 USL-101 и 2712/2713/2722/2723 USL-101	<b>84 белый</b>	<b>1755 SL/PZ-84-101</b> 2CKA001710A3175 10

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

	<b>Управляющий элемент</b> для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для базового механизма жалюзи 6418 U для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U	<b>84 белый</b>	<b>6430-84-102-500</b> 2CKA006430A0400 1/10
	<b>Накладка<sup>1)</sup> с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для механизма жалюзи 6419 U.	<b>84 белый</b>	<b>6436-84</b> 2CKA006430A0358 10

1) Подсветка кнопок управления возможна с лампой тлеющего разряда 3855 , только при подключении нейтрали.



**Busch-axcent®****Рамки**

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка<sup>1)</sup></b>			
<b>1-постовая</b>			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 91 мм x 91 мм x 11 мм			
белый	<b>1721-284</b>	2CKA001754A4331	10
чёрный	<b>1721-281</b>	2CKA001754A4409	10
мейзён-бежевый	<b>1721-299-500</b>	2CKA001754A4481	10
антрэ-серый	<b>1721-291-500</b>	2CKA001754A4471	10
шато-чёрный	<b>1721-295-500</b>	2CKA001754A4491	10
жёлтый	<b>1721-285</b>	2CKA001754A4334	10
зелёный	<b>1721-286</b>	2CKA001754A4337	10
красный	<b>1721-287</b>	2CKA001754A4340	10
синий	<b>1721-288</b>	2CKA001754A4343	10

<sup>1)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка<sup>1)</sup></b>			
<b>2-постовая</b>			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 162 мм x 91 мм x 11 мм			
белый	<b>1722-284</b>	2CKA001754A4332	10
чёрный	<b>1722-281</b>	2CKA001754A4410	10
мейзён-бежевый	<b>1722-299-500</b>	2CKA001754A4482	10
антрэ-серый	<b>1722-291-500</b>	2CKA001754A4472	10
шато-чёрный	<b>1722-295-500</b>	2CKA001754A4492	10
жёлтый	<b>1722-285</b>	2CKA001754A4335	10
зелёный	<b>1722-286</b>	2CKA001754A4338	10
красный	<b>1722-287</b>	2CKA001754A4341	10
синий	<b>1722-288</b>	2CKA001754A4344	10

<sup>1)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка<sup>1)</sup></b>			
<b>3-постовая</b>			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 233 мм x 91 мм x 11 мм			
белый	<b>1723-284</b>	2CKA001754A4333	10
чёрный	<b>1723-281</b>	2CKA001754A4411	10
мейзён-бежевый	<b>1723-299-500</b>	2CKA001754A4483	10
антрэ-серый	<b>1723-291-500</b>	2CKA001754A4473	10
шато-чёрный	<b>1723-295-500</b>	2CKA001754A4493	10
жёлтый	<b>1723-285</b>	2CKA001754A4336	10
зелёный	<b>1723-286</b>	2CKA001754A4339	10
красный	<b>1723-287</b>	2CKA001754A4342	10
синий	<b>1723-288</b>	2CKA001754A4345	10

<sup>1)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка<sup>1)</sup></b>			
<b>4-постовая</b>			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 304 мм x 91 мм x 11 мм			
белый	<b>1724-284</b>	2CKA001754A4346	1
чёрный	<b>1724-281</b>	2CKA001754A4412	1
мейзён-бежевый	<b>1724-299-500</b>	2CKA001754A4484	1
антрэ-серый	<b>1724-291-500</b>	2CKA001754A4474	1
шато-чёрный	<b>1724-295-500</b>	2CKA001754A4494	1
жёлтый	<b>1724-285</b>	2CKA001754A4348	1
зелёный	<b>1724-286</b>	2CKA001754A4350	1
красный	<b>1724-287</b>	2CKA001754A4352	1
синий	<b>1724-288</b>	2CKA001754A4354	1

<sup>1)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка<sup>1)</sup></b>			
<b>5-постовая</b>			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 375 мм x 91 мм x 11 мм			
белый	<b>1725-284</b>	2CKA001754A4347	1
чёрный	<b>1725-281</b>	2CKA001754A4413	1
мейзён-бежевый	<b>1725-299-500</b>	2CKA001754A4485	1
антрэ-серый	<b>1725-291-500</b>	2CKA001754A4475	1
шато-чёрный	<b>1725-295-500</b>	2CKA001754A4495	1
жёлтый	<b>1725-285</b>	2CKA001754A4349	1
зелёный	<b>1725-286</b>	2CKA001754A4351	1
красный	<b>1725-287</b>	2CKA001754A4353	1
синий	<b>1725-288</b>	2CKA001754A4355	1

<sup>1)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

## Busch-axcent® flat

### Рамки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка Busch-axcent® flat</b>			
<b>1-постовая</b>			
Для плоского монтажа. Совместима исключительно с монтажным набором Busch-axcent® flat. Без подложки. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 91 мм x 91 мм x 11 мм			
чёрный	<b>1721-281/11</b>	2CKA001753A4126	10
белый	<b>1721-284/11</b>	2CKA001753A4121	10
<b>Рамка Busch-axcent® flat</b>			
<b>2-постовая</b>			
Для плоского монтажа. Совместима исключительно с монтажным набором Busch-axcent® flat. Без подложки. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 162 мм x 91 мм x 11 мм			
чёрный	<b>1722-281/11</b>	2CKA001753A4127	10
белый	<b>1722-284/11</b>	2CKA001753A4122	10
<b>Рамка Busch-axcent® flat</b>			
<b>3-постовая</b>			
Для плоского монтажа. Совместима исключительно с монтажным набором Busch-axcent® flat. Без подложки. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 233 мм x 91 мм x 11 мм			
чёрный	<b>1723-281/11</b>	2CKA001753A4128	10
белый	<b>1723-284/11</b>	2CKA001753A4123	10
<b>Рамка Busch-axcent® flat</b>			
<b>4-постовая</b>			
Для плоского монтажа. Совместима исключительно с монтажным набором Busch-axcent® flat. Без подложки. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 304 мм x 91 мм x 11 мм			
чёрный	<b>1724-281/11</b>	2CKA001753A4129	1
белый	<b>1724-284/11</b>	2CKA001753A4124	1
<b>Рамка Busch-axcent® flat</b>			
<b>5-постовая</b>			
Для плоского монтажа. Совместима исключительно с монтажным набором Busch-axcent® flat. Без подложки. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 375 мм x 91 мм x 11 мм			
чёрный	<b>1725-281/11</b>	2CKA001753A4130	1
белый	<b>1725-284/11</b>	2CKA001753A4125	1

## Busch-axcent® pur

### Рамки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка</b>			
<b>1-постовая</b>			
Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 91 мм x 91 мм x 11 мм			
натуральный сланец <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	<b>1721-290</b>	2CKA001754A4805	1
арт-бетон <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	<b>1721-298</b>	2CKA001754A4795	1
Richlite синий <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>7)</sup>	<b>1721-248</b>	2CKA001754A4785	1
Richlite брауни <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>7)</sup>	<b>1721-243</b>	2CKA001754A4790	1
стекло «благородный коралл»	<b>1721-227</b>	2CKA001754A4765	1
стекло «авокадо»	<b>1721-226</b>	2CKA001754A4770	1
стекло «гияцинтовое»	<b>1721-223</b>	2CKA001754A4775	1
стекло «устричное»	<b>1721-229</b>	2CKA001754A4780	1
стекло «морской бриз»	<b>1721-228</b>	2CKA001754A4755	1
стекло «солнечный свет»	<b>1721-225</b>	2CKA001754A4760	1
металл «платина» <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	<b>1721-270-500</b>	2CKA001754A4688	1
металл «чёрный матовый» <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	<b>1721-275-500</b>	2CKA001754A4708	1
металл «титан»	<b>1721-276-500</b>	2CKA001754A4698	1
стекло белое	<b>1721-280</b>	2CKA001754A4437	1
стекло чёрное	<b>1721-245</b>	2CKA001754A4800	1

<sup>1)</sup> Натуральный материал с уникальной для каждого изделия поверхностью.

<sup>2)</sup> Натуральный материал с пористой поверхностью.

<sup>3)</sup> Каждая рамка имеет уникальную структуру и цветовой оттенок.

<sup>4)</sup> Натуральный материал, чувствительный к механическим повреждениям и ударам.

<sup>5)</sup> Натуральный металл.

<sup>6)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

<sup>7)</sup> Richlite является торговой маркой Richlite Company, зарегистрированной в США и других странах.

## Busch-axcent® pur

### Рамки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка 2-постовая</b> Для горизонтального и вертикального монтажа. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 162 мм x 91 мм x 11 мм			
			
натуральный сланец <sup>1) 2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	<b>1722-290</b>	2CKA001754A4806	1
арт-бетон <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	<b>1722-298</b>	2CKA001754A4796	1
Richlite синий <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>7)</sup>	<b>1722-248</b>	2CKA001754A4786	1
Richlite брауни <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>7)</sup>	<b>1722-243</b>	2CKA001754A4791	1
стекло «благородный коралл»	<b>1722-227</b>	2CKA001754A4766	1
стекло «авокадо»	<b>1722-226</b>	2CKA001754A4771	1
стекло «гиацинтовое»	<b>1722-223</b>	2CKA001754A4776	1
стекло «устричное»	<b>1722-229</b>	2CKA001754A4781	1
стекло «морской бриз»	<b>1722-228</b>	2CKA001754A4756	1
стекло «солнечный свет»	<b>1722-225</b>	2CKA001754A4761	1
металл «платина» <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	<b>1722-270-500</b>	2CKA001754A4689	1
металл «чёрный матовый» <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	<b>1722-275-500</b>	2CKA001754A4709	1
металл «титан»	<b>1722-276-500</b>	2CKA001754A4699	1
стекло белое	<b>1722-280</b>	2CKA001754A4438	1
стекло чёрное	<b>1722-245</b>	2CKA001754A4801	1

<sup>1)</sup> Натуральный материал с уникальной для каждого изделия поверхностью.

<sup>2)</sup> Натуральный материал с пористой поверхностью.

<sup>3)</sup> Каждая рамка имеет уникальную структуру и цветовой оттенок.

<sup>4)</sup> Натуральный материал, чувствительный к механическим повреждениям и ударам.

<sup>5)</sup> Натуральный металл.

<sup>6)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

<sup>7)</sup> Richlite является торговой маркой Richlite Company, зарегистрированной в США и других странах.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка 3-постовая</b> Для горизонтального и вертикального монтажа. Класс защиты: IP20 Размеры: (В x Ш x Г): 233 мм x 91 мм x 11 мм			
			
натуральный сланец <sup>1) 2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	<b>1723-290</b>	2CKA001754A4807	1
арт-бетон <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>	<b>1723-298</b>	2CKA001754A4797	1
Richlite синий <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>7)</sup>	<b>1723-248</b>	2CKA001754A4787	1
Richlite брауни <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup> <sup>7)</sup>	<b>1723-243</b>	2CKA001754A4792	1
стекло «благородный коралл»	<b>1723-227</b>	2CKA001754A4767	1
стекло «авокадо»	<b>1723-226</b>	2CKA001754A4772	1
стекло «гиацинтовое»	<b>1723-223</b>	2CKA001754A4777	1
стекло «устричное»	<b>1723-229</b>	2CKA001754A4782	1
стекло «морской бриз»	<b>1723-228</b>	2CKA001754A4757	1
стекло «солнечный свет»	<b>1723-225</b>	2CKA001754A4762	1
металл «платина» <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	<b>1723-270-500</b>	2CKA001754A4690	1
металл «чёрный матовый» <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	<b>1723-275-500</b>	2CKA001754A4710	1
металл «титан»	<b>1723-276-500</b>	2CKA001754A4700	1
стекло белое	<b>1723-280</b>	2CKA001754A4439	1
стекло чёрное	<b>1723-245</b>	2CKA001754A4802	1

<sup>1)</sup> Натуральный материал с уникальной для каждого изделия поверхностью.

<sup>2)</sup> Натуральный материал с пористой поверхностью.

<sup>3)</sup> Каждая рамка имеет уникальную структуру и цветовой оттенок.

<sup>4)</sup> Натуральный материал, чувствительный к механическим повреждениям и ударам.

<sup>5)</sup> Натуральный металл.

<sup>6)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

<sup>7)</sup> Richlite является торговой маркой Richlite Company, зарегистрированной в США и других странах.

## Busch-axcent® pur

### Рамки

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка</b>			
<b>4-постовая</b>			
Для горизонтального и вертикального монтажа.			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 304 мм x 91 мм x 11 мм			
натуральный сланец <sup>1) 2) 3) 4)</sup>	<b>1724-290</b>	2CKA001754A4808	1
арт-бетон <sup>1) 2) 3) 4)</sup>	<b>1724-298</b>	2CKA001754A4798	1
Richlite синий <sup>1) 2) 3) 4) 7)</sup>	<b>1724-248</b>	2CKA001754A4788	1
Richlite брауни <sup>1) 2) 3) 4) 7)</sup>	<b>1724-243</b>	2CKA001754A4793	1
стекло «благородный коралл»	<b>1724-227</b>	2CKA001754A4768	1
стекло «авокадо»	<b>1724-226</b>	2CKA001754A4773	1
стекло «гиацинтовое»	<b>1724-223</b>	2CKA001754A4778	1
стекло «устричное»	<b>1724-229</b>	2CKA001754A4783	1
стекло «морской бриз»	<b>1724-228</b>	2CKA001754A4758	1
стекло «солнечный свет»	<b>1724-225</b>	2CKA001754A4763	1
металл «платина» <sup>5) 6)</sup>	<b>1724-270-500</b>	2CKA001754A4691	1
металл «чёрный матовый» <sup>5) 6)</sup>	<b>1724-275-500</b>	2CKA001754A4711	1
металл «титан»	<b>1724-276-500</b>	2CKA001754A4701	1
стекло белое	<b>1724-280</b>	2CKA001754A4440	1
стекло чёрное	<b>1724-245</b>	2CKA001754A4803	1

<sup>1)</sup> Натуральный материал с уникальной для каждого изделия поверхностью.

<sup>2)</sup> Натуральный материал с пористой поверхностью.

<sup>3)</sup> Каждая рамка имеет уникальную структуру и цветовой оттенок.

<sup>4)</sup> Натуральный материал, чувствительный к механическим повреждениям и ударам.

<sup>5)</sup> Натуральный металл.

<sup>6)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

<sup>7)</sup> Richlite является торговой маркой Richlite Company, зарегистрированной в США и других странах.

Продукт	Арт №	Код заказа	Упаковка
<b>Рамка</b>			
<b>5-постовая</b>			
Для горизонтального и вертикального монтажа.			
Класс защиты: IP20			
Размеры: (В x Ш x Г): 375 мм x 91 мм x 11 мм			
натуральный сланец <sup>1) 2) 3) 4)</sup>	<b>1725-290</b>	2CKA001754A4809	1
арт-бетон <sup>1) 2) 3) 4)</sup>	<b>1725-298</b>	2CKA001754A4799	1
Richlite синий <sup>1) 2) 3) 4) 7)</sup>	<b>1725-248</b>	2CKA001754A4789	1
Richlite брауни <sup>1) 2) 3) 4) 7)</sup>	<b>1725-243</b>	2CKA001754A4794	1
стекло <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «благородный коралл»	<b>1725-227</b>	2CKA001754A4769	1
стекло <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «авокадо»	<b>1725-226</b>	2CKA001754A4774	1
стекло <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «гиацинтовое»	<b>1725-223</b>	2CKA001754A4779	1
стекло <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «устричное»	<b>1725-229</b>	2CKA001754A4784	1
стекло <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «морской бриз»	<b>1725-228</b>	2CKA001754A4759	1
стекло <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «солнечный свет»	<b>1725-225</b>	2CKA001754A4764	1
металл <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «платина» <sup>5) 6)</sup>	<b>1725-270-500</b>	2CKA001754A4692	1
металл <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «чёрный матовый» <sup>5) 6)</sup>	<b>1725-275-500</b>	2CKA001754A4712	1
металл <sup>1) 2) 3) 4)</sup> «титан»	<b>1725-276-500</b>	2CKA001754A4702	1
стекло белое	<b>1725-280</b>	2CKA001754A4441	1
стекло чёрное	<b>1725-245</b>	2CKA001754A4804	1

<sup>1)</sup> Натуральный материал с уникальной для каждого изделия поверхностью.

<sup>2)</sup> Натуральный материал с пористой поверхностью.

<sup>3)</sup> Каждая рамка имеет уникальную структуру и цветовой оттенок.

<sup>4)</sup> Натуральный материал, чувствительный к механическим повреждениям и ударам.

<sup>5)</sup> Натуральный металл.

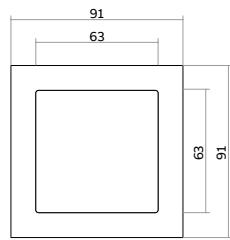
<sup>6)</sup> Поддерживает плоский монтаж, см. арт № 30x8/xx - необходим к использованию в качестве (вместо) подрозетника.

<sup>7)</sup> Richlite является торговой маркой Richlite Company, зарегистрированной в США и других странах.

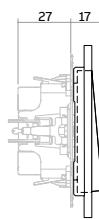
## Размеры

Busch-axcent® / Busch-axcent® flat

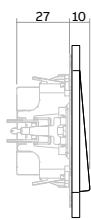
### Размеры рамок



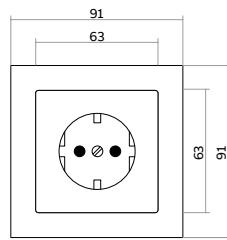
Выключатель  
1-клавишный



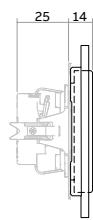
axcent



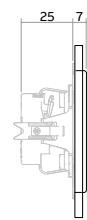
flat



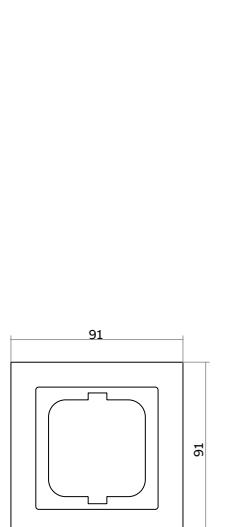
Розетка SCHUKO



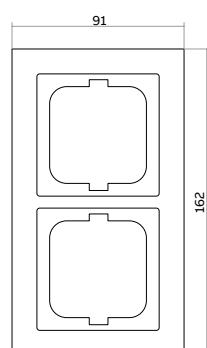
axcent



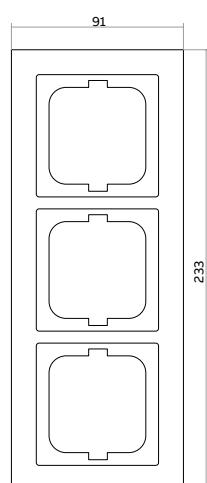
flat



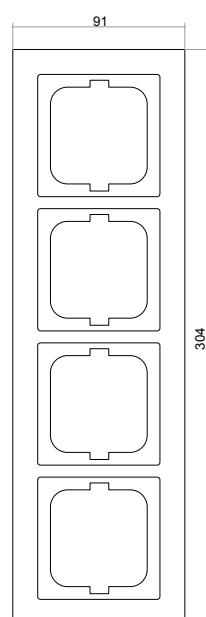
Рамка 1-постовая



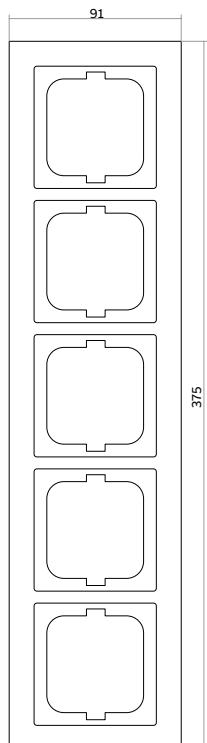
Рамка 2-постовая



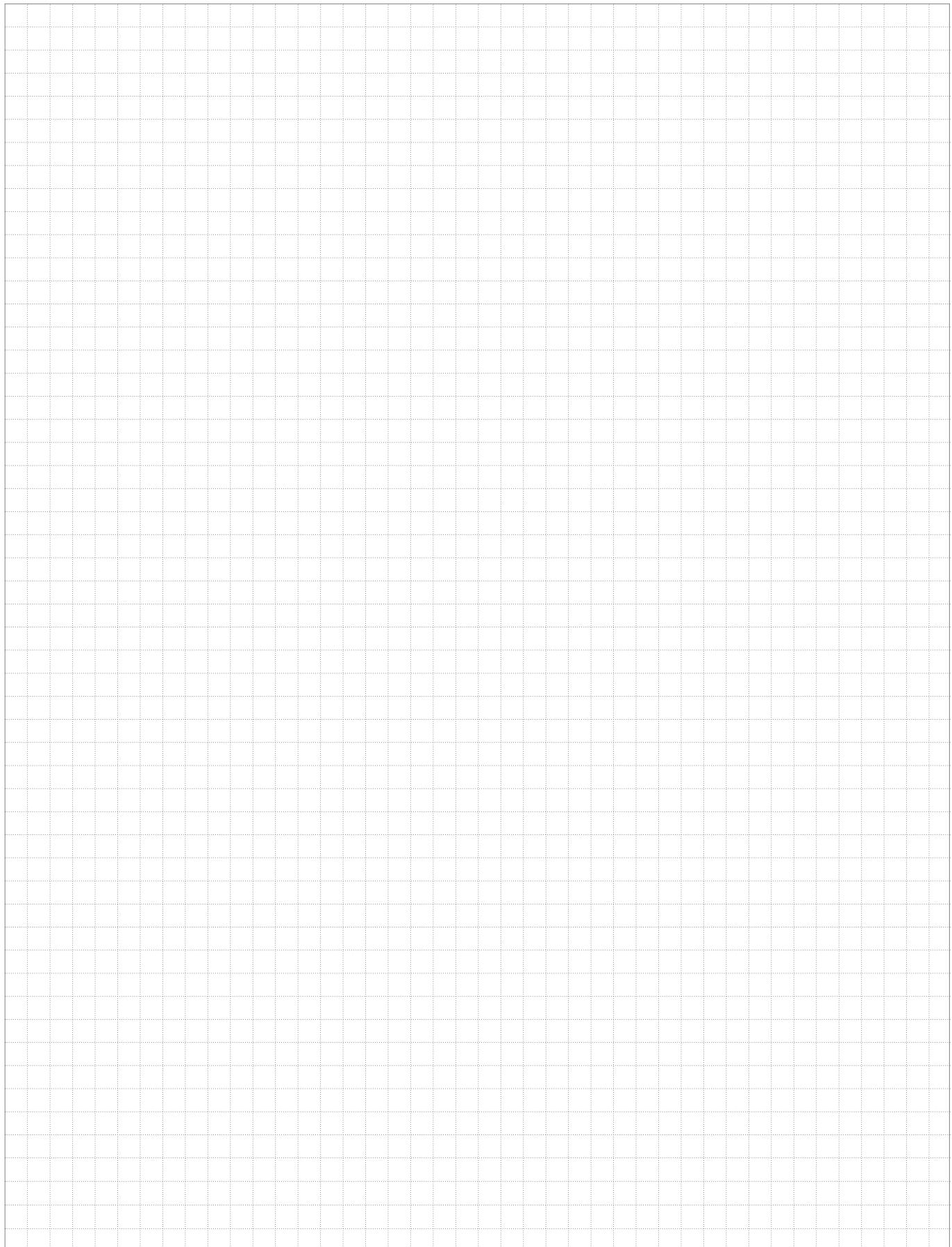
Рамка 3-постовая

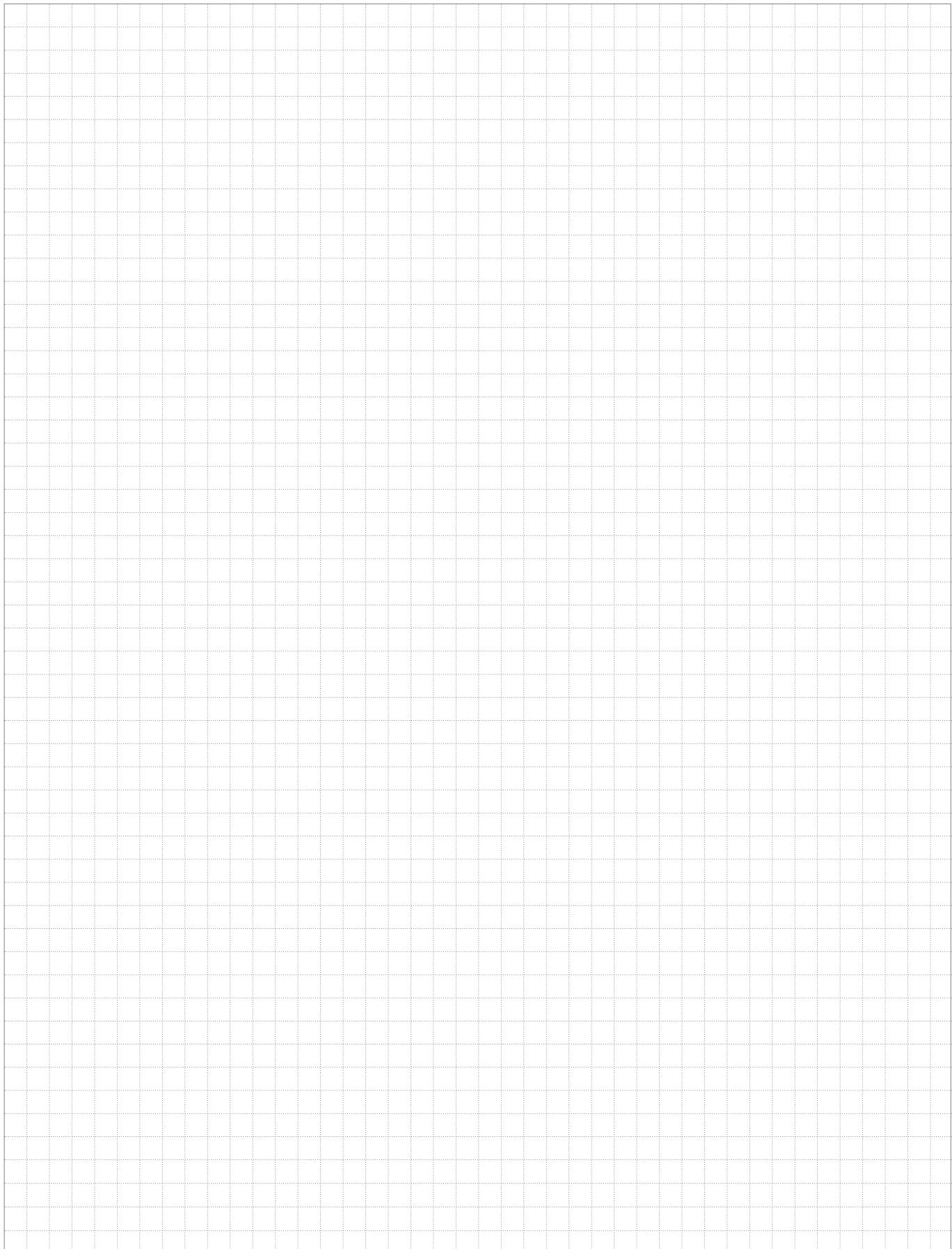


Рамка 4-постовая



Рамка 5-постовая

**Заметки**

**Заметки**

## Наши контакты

### Российская Федерация

117292, Москва,  
Нахимовский пр., 58  
Тел.: +7 (495) 777 2220  
Факс: +7 (495) 777 2221

194044, Санкт-Петербург,  
ул. Гельсинфорская, 2А  
Тел.: +7 (812) 332 9900  
Факс: +7 (812) 332 9901

400005, Волгоград,  
пр. Ленина, 86, оф. 315  
Тел.: +7 (8442) 243 700  
Факс: +7 (8442) 243 700

394006, Воронеж,  
ул. Свободы, 73, оф. 303  
Тел.: +7 (473) 250 5345  
Факс: +7 (473) 250 5345

620075, Екатеринбург,  
ул. Сибирский тракт, 12,  
стр. 7, офис 507  
Тел.: +7 (343) 351 1135  
Факс: +7 (343) 351 1145

664033, Иркутск,  
ул. Лермонтова, 257, оф. 315  
Тел.: +7 (3952) 56 2200  
Факс: +7 (3952) 56 2202

420061, Казань,  
ул. Н. Ершова, 1а, оф. 770, 772  
Тел.: +7 (843) 570 66 73  
Факс: +7 (843) 570 66 74

350049, Краснодар,  
ул. Красных Партизан, 218  
Тел.: +7 (861) 221 1673  
Факс: +7 (861) 221 1610

660135, Красноярск,  
ул. Взлетная, 5, стр. 1, оф. 512  
Тел.: +7 (391) 249 6399  
Факс: +7 (391) 249 6399

603006, Нижний Новгород  
ул. Ковалихинская, 8  
Тел.: +7 (831) 275 8222  
Факс: +7 (831) 275 8223

630073, Новосибирск,  
пр. Карла Маркса, 47/2, оф. 503  
Тел.: +7 (383) 227 82 00  
Факс: +7 (383) 227 82 00

614077, Пермь,  
ул. Аркадия Гайдара, 8 Б, оф. 401  
Тел.: +7 (342) 211 1191  
Факс: +7 (342) 211 1192

344065, Ростов-на-Дону,  
ул. 50-летия Ростсельмаша, 1/52  
Тел.: +7 (863) 268 9009  
Факс: +7 (863) 268 9009

443013, Самара,  
Московское шоссе, 4 А, стр. 2  
Тел.: +7 (846) 269 6010  
Факс: +7 (846) 269 6010

450077, Уфа,  
ул. Менделеева, 134/7,  
БЦ Территория 3000  
Тел.: +7 (347) 216 5050  
Факс: +7 (347) 216 5050

680030, Хабаровск,  
ул. Постышева, 22А, оф. 307  
Тел.: +7 (4212) 400 899  
Факс: +7 (4212) 400 899

428003, Чебоксары,  
Ул. Ярославская, 27, оф. 1008  
Тел.: +7 (835) 222 0722  
Факс: +7 (835) 222 0722

9СND00000002426, июль 2021 г., ООО «АББ», подразделение «Низковольтное оборудование»