



# Каталог электроустановочных изделий

ArtGallery • AtlasDesign • Glossa • W59 • Blanca • Этюд • Хит • W45  
MultiTrack • MultiDesk • MultiBox • MultiSet • STEP BALANCE  
STEP TURBO

2025

Systeme  
electric

«Электро-Профи» - [www.ep.ru](http://www.ep.ru)



NEW 2024

ArtGallery



AtlasDesign



Glossa



W59

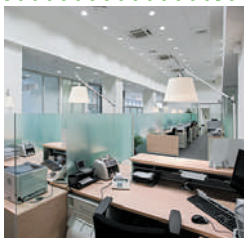


Blanca

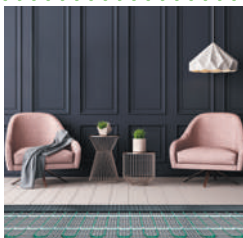


Этюд

Хит



W45



NEW 2024

STEP BALANCE  
STEP TURBO



NEW 2024

MultiTrack

NEW 2025

MultiDesk

MultiBox

NEW 2023

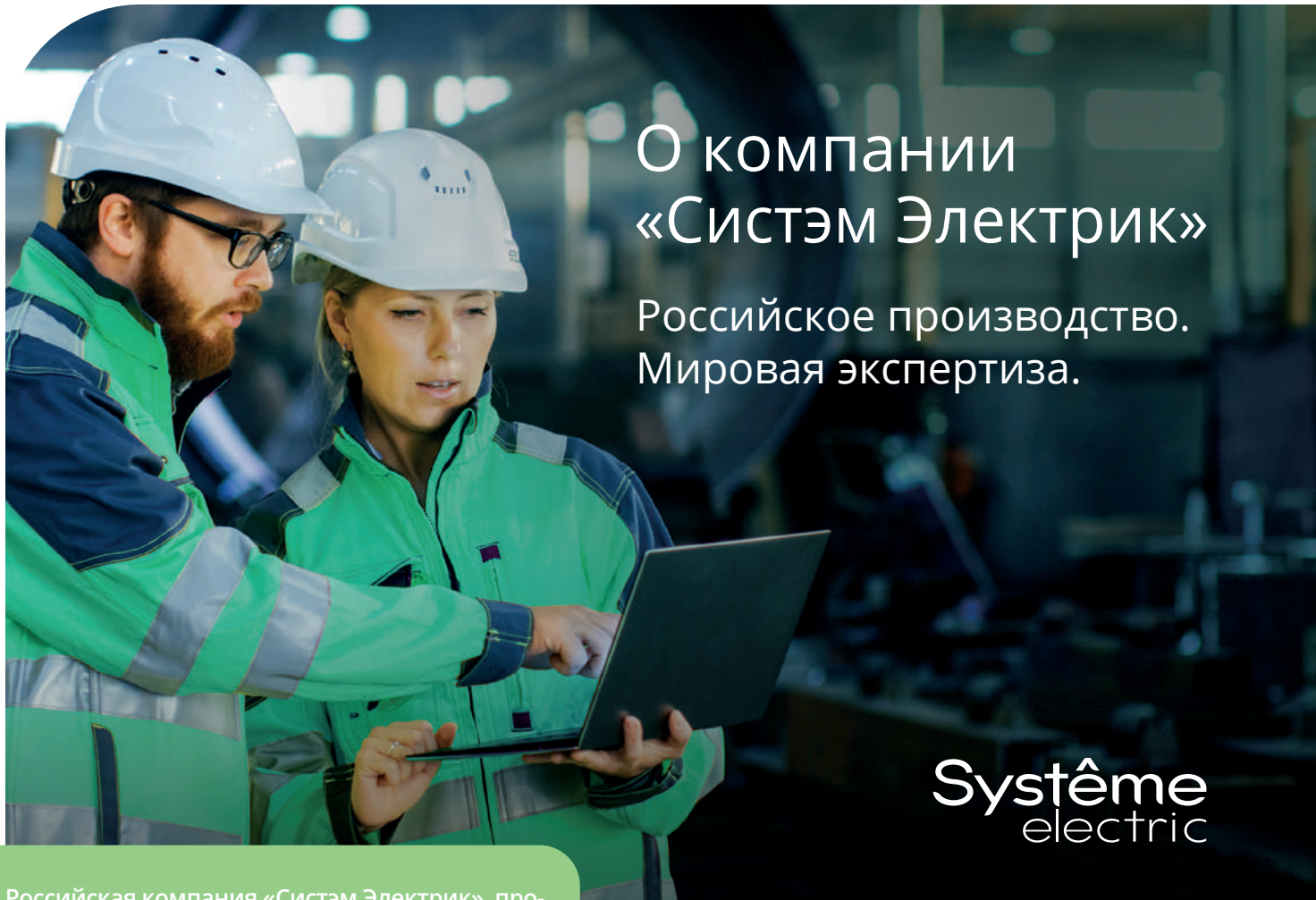
MultiSet



# Оглавление

|                                                |                                                                          |     |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| Серия ArtGallery                               | Описание.....                                                            | 6   |
|                                                | Механизмы.....                                                           | 10  |
|                                                | Рамки и аксессуары.....                                                  | 15  |
|                                                | ArtGallery Aqua.....                                                     | 16  |
| Серия AtlasDesign                              | Описание.....                                                            | 18  |
|                                                | Механизмы.....                                                           | 23  |
|                                                | Рамки и аксессуары.....                                                  | 29  |
|                                                | Изделия в сборе.....                                                     | 30  |
|                                                | AtlasDesign Smart.....                                                   | 33  |
|                                                | AtlasDesign Art.....                                                     | 37  |
|                                                | AtlasDesign Aqua.....                                                    | 38  |
|                                                | AtlasDesign Nature.....                                                  | 39  |
|                                                | AtlasDesign Antique.....                                                 | 42  |
|                                                | AtlasDesign Air.....                                                     | 44  |
|                                                | AtlasDesign Profi54.....                                                 | 46  |
| Серия Glossa                                   | Описание.....                                                            | 48  |
|                                                | Механизмы.....                                                           | 51  |
|                                                | Рамки.....                                                               | 58  |
|                                                | Аксессуары.....                                                          | 59  |
|                                                | Изделия в сборе.....                                                     | 60  |
| Серия W59                                      | Описание.....                                                            | 64  |
|                                                | Механизмы.....                                                           | 66  |
|                                                | Рамки и аксессуары.....                                                  | 68  |
|                                                | Изделия в сборе.....                                                     | 69  |
|                                                | W59 Aqua.....                                                            | 70  |
| Серия Blanca                                   | Описание.....                                                            | 72  |
|                                                | Скрытая установка.....                                                   | 77  |
|                                                | Открытая установка.....                                                  | 81  |
| Серия Этюд                                     | Описание.....                                                            | 86  |
|                                                | Скрытая установка.....                                                   | 89  |
|                                                | Открытая установка.....                                                  | 91  |
| Серия Хит                                      | Описание.....                                                            | 94  |
|                                                | Открытая установка.....                                                  | 96  |
|                                                | Скрытая установка.....                                                   | 97  |
| Серия W45                                      | Описание.....                                                            | 98  |
|                                                | Электроустановочные изделия.....                                         | 99  |
| Система трековых розеток MultiTrack            | Описание.....                                                            | 100 |
|                                                | Система трековых розеток.....                                            | 101 |
| Лючки MultiDesk                                | Описание.....                                                            | 102 |
|                                                | Лючки IP44 однополюсные.....                                             | 103 |
|                                                | Лючки многополюсные.....                                                 | 106 |
| Теплый пол                                     | Описание.....                                                            | 108 |
|                                                | STEP BALANCE.....                                                        | 110 |
|                                                | STEP TURBO.....                                                          | 112 |
| Монтажные и распределительные коробки MultiBox | Описание.....                                                            | 114 |
|                                                | Монтажные и распределительные коробки для сплошных стен.....             | 115 |
|                                                | Монтажные и распределительные коробки для полых стен.....                | 116 |
|                                                | Распределительные коробки открытой установки.....                        | 117 |
|                                                | Распределительные коробки прямого монтажа с мембранным вводами IP66..... | 120 |
|                                                | Аксессуары для монтажа.....                                              | 123 |
| Электромонтажные материалы MultiSet            | Описание.....                                                            | 124 |
|                                                | Изолента ПВХ.....                                                        | 125 |
|                                                | Кабельные стяжки из полиамида.....                                       | 126 |
|                                                | Арочные кабельные каналы.....                                            | 127 |
|                                                | Аксессуары для кабельных каналов.....                                    | 128 |
|                                                | Каучуковые вилки и розетки.....                                          | 130 |
| Техническое описание                           | Соответствие стандартам и техническим условиям.....                      | 131 |
|                                                | Примеры подключения.....                                                 | 132 |
|                                                | Телекоммуникационные розетки.....                                        | 140 |
|                                                | Функции комфорта.....                                                    | 149 |
|                                                | Зарядное устройство.....                                                 | 157 |
|                                                | Розетки.....                                                             | 160 |
|                                                | Умные устройства.....                                                    | 162 |
|                                                | Устройство переговорное для домофона.....                                | 166 |
|                                                | Звонок.....                                                              | 167 |
|                                                | Теплый пол.....                                                          | 168 |
|                                                | Размеры изделий.....                                                     | 170 |
| Рекламные материалы.....                       |                                                                          | 179 |
| Упаковка.....                                  |                                                                          | 185 |
| Модульное оборудование City9 Set.....          |                                                                          | 186 |
| Модульное оборудование Dekraft.....            |                                                                          | 189 |





# О компании «Систэм Электрик»

Российское производство.  
Мировая экспертиза.

Systeme  
electric

Российская компания «Систэм Электрик», производитель комплексных решений в области распределения электроэнергии и автоматизации, была образована в результате продажи бизнеса Schneider Electric в России и Беларуси в 2022 году.

Компания «Систэм Электрик» интегрирует лучшие технологии в области управления электроэнергией и автоматизации в режиме реального времени, услуги и решения для ключевых отраслей экономики – ТЭК, металлургии, машиностроения, инфраструктуры, гражданского и жилищного строительства, ЦОД, финансового сектора и телекоммуникаций. «Систэм Электрик» предлагает партнерам и заказчикам единую экосистему продуктов и решений SystemeOne на базе российского программного обеспечения.

Компания «Систэм Электрик» поставляет оборудование, решения и ПО под собственными брендами Systeme Electric, «Механотроника», Dekraft, Systeme Soft. Продукция соответствует международным стандартам качества.

«Систэм Электрик» оказывает сервисную поддержку установленного оборудования APC и Schneider Electric в качестве авторизованного поставщика сервисных услуг в России и Беларуси.

«Систэм Электрик» в своей работе сфокусирована на партнерах и заказчиках, гарантируя превосходное качество продукции и поддержки со стороны профессиональной команды. Работая под слоганом «Энергия. Технологии. Надежность», «Систэм Электрик» делает процессы и энергосистемы безопасными, эффективными и технологичными.

## Компания в цифрах

3000 +  
сотрудников

18  
офисов в крупнейших  
городах России  
и Беларуси

3  
завода полного цикла  
и ИТ-компания  
«Систэм Софт»

2  
логистических  
центра

1  
Инженерно-  
сервисный центр



## Заводы полного цикла



**Завод «Потенциал»**  
г. Козьмодемьянск  
(Республика Марий Эл)

Один из крупнейших заводов по производству электроустановочных изделий в России и странах СНГ. На заводе «Потенциал» представлены все этапы проектирования и выпуска розеток и выключателей. Завод отмечен наградами «Лидер Качества», неоднократно побеждал во всероссийском конкурсе «100 лучших товаров России» в номинации «Промышленные товары для населения».



**«Систэм Электрик Завод  
ЭлектроМоноблок» («СЭЗЭМ»)**  
г. Коммунар (Ленинградская область)

Завод по производству и локальной адаптации электро-технического оборудования среднего и низкого напряжения, а также оборудования для промышленной автоматизации. На предприятии применяются современные технологии: сварка роботами, автоматизированные процессы тестирования, умные сборочные системы под контролем продвинутых цифровых инструментов управления производством, внедрены инструменты «умного» завода.



**НТЦ «Механотроника»**  
г. Санкт-Петербург

С 1990 года НТЦ «Механотроника» занимается разработкой и производством устройств релейной защиты и автоматики (РЗА) и шкафной продукции. НТЦ «Механотроника» является одним из лидеров в сегменте релейной защиты 6-35 кВ и постоянно ведет работы по локализации элементной базы компонентов микро-электроники.

## Продуктовое предложение



Программное обеспечение



Среднее напряжение



Низкое напряжение



Промышленная автоматизация



Конечное распределение



ИБП и инженерная инфраструктура ЦОД



Автоматизация и безопасность зданий



Электроустановочные изделия



Светотехника

## Бренд Dekraft

**Dekraft** Бренд низковольтного оборудования, ориентированный на Россию и страны СНГ.

Продукция Dekraft обладает высоким уровнем качества, на которую предоставляется расширенная гарантия до 5 лет. Dekraft изготавливается по собственным оригинальным разработкам на 8 производственных площадках.

### Продукция бренда Dekraft

- Качество электроэнергии
- Оборудование для распределения электроэнергии
- Пускорегулирующая аппаратура
- Промышленная автоматизация
- Модульное оборудование и щитки
- Щитовое оборудование и аксессуары
- Светотехника

## Развитие инноваций



Российская аккредитованная ИТ-компания. Резидент ОЭЗ «Иннополис», Республика Татарстан.

Система менеджмента сертифицирована по международным стандартам ISO 9001:2015, ISO 45001: 2018, ISO 14001: 2015.

- Разработка ПО для промышленных и гражданских объектов
- Разработка технических семинаров
- SLA-контракты
- Испытание и анализ безопасности программных решений для обеспечения их соответствия стандартам кибербезопасности

## Инженерно-сервисный центр

### ОЭЗ «Технополис Москва»

Обеспечивает комплексное обслуживание на всех этапах жизненного цикла проектов, включая планирование, установку, ввод в эксплуатацию, эксплуатацию, оптимизацию и модернизацию оборудования. Для этого предназначены экспертный центр, собственная лаборатория, ремонтная линия и производственные мощности. В центре действует линия производства ретрофит-комплектов и сертифицированный центр обучения.

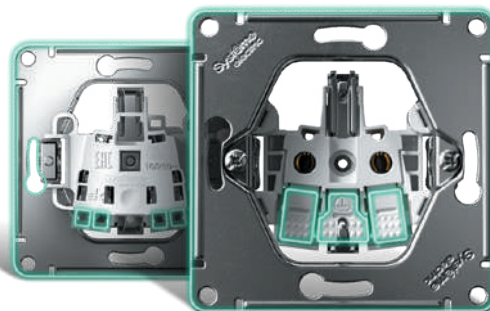






## Новое поколение быстрозажимных механизмов, сделанных в России

Впервые на заводе «Потенциал» освоена новая технология применения быстрозажимных клемм для розеток и выключателей в сериях **ArtGallery**, **AtlasDesign** и **Glossa**. Быстрозажимные клеммы облегчают монтаж и обеспечивают высокий уровень безопасности контактов изделий.



## Просто

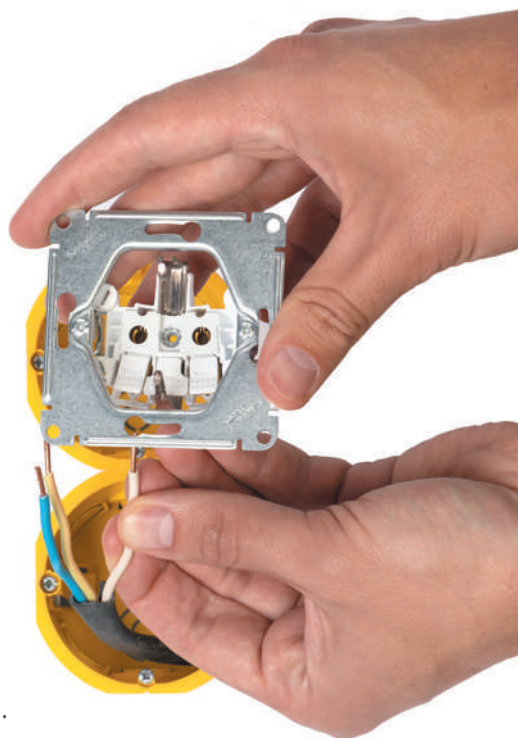
- Эргономичный ввод провода.
- Конические отверстия для ввода проводов.
- Более компактный механизм, больше пространства для прокладки кабеля.
- Никелированный заземляющий контакт.
- Минимум инструментов для монтажа.

## Быстро

- На 25% быстрее монтаж.
- Экономия до 6 часов при монтаже 200 постов.

## Безопасно

- Не требует протяжки в процессе эксплуатации.
- Контроль напряжения с лицевой стороны (в выключателях).
- Высокая механическая прочность зажима обеспечивает надёжный контакт.



# ArtGallery

Искусство в деталях



ЛУЧШИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫЙ  
ДИЗАЙН РОССИИ

В 2023 году наша компания приняла участие в премии «**Лучший промышленный дизайн России**» с новой серией электроустановочных изделий **ArtGallery** и заняла **1 место** в категории «Электронное устройство». Премия «Лучший промышленный дизайн России» учреждена Правительством Москвы при поддержке Министерства промышленности и торговли и Министерства культуры Российской Федерации.

Новая серия оптимального сегмента создана с учетом трендов и современных стилей дизайна. Тонкая эстетичная рамка и максимальное поле для функций позволяют удобно использовать пространство. Серия **ArtGallery** сочетает в себе функциональность, качество, комфорт использования и эстетическую привлекательность в одном продукте.

Новая технология **быстрозажимных клемм** позволяет ускорить монтаж на 25%.

Благодаря специальному адаптеру любая функция AtlasDesign может комбинироваться с новой серией ArtGallery.



Серия выпускается в широкой цветовой палитре из **12 цветов** и может дополнить любой интерьер — от спокойного и лаконичного до смелого и яркого.

Функционал линейки будет постоянно расширяться и дополняться новыми уникальными решениями.



Белый



Лотос  
(белый матовый)



Песочный



Золото



Шампань



Мокко



Базальт



Карбон



Алюминий



Сталь



Грифель



Аквамарин









## ArtGallery

Основной особенностью серии ArtGallery является ее облик. Тонкие и стильные рамки гармонично сочетаются с широкими клавишами и механизмами, придавая интерьеру утонченность и эстетичность. Палитра из 12 цветов позволяет использовать ArtGallery в различных дизайнерских концепциях.

Электромонтажные работы и современный дизайн в строительстве тесно взаимосвязаны и представляют собой неотъемлемую часть любого проекта, начиная с небольшой квартиры и заканчивая крупным бизнес-центром. Качество установленных электротехнических изделий влияет не только на безопасность электрической системы, но и на визуальное восприятие помещения.

Все продукты серии ArtGallery отличаются элегантным дизайном и высоким качеством исполнения, что делает их надежным и эффективным выбором для любого интерьера. ArtGallery – это не просто продукты, а произведения искусства в электротехнике, которые придают пространству изысканность и обеспечивают высокий уровень комфорта.



## Антибактериальная технология

Все изделия ArtGallery в белом цвете изготовлены из пластика с ионами серебра. В январе 2018 года наша компания получила сертификат лаборатории «Биомастер», подтверждающий, что по результатам испытаний на изделиях ArtGallery не размножаются микробы.

Антибактериальный эффект достигается очень быстро: уже через 15 минут взаимодействия уничтожается 80% микробов, через 2 часа – 99,9%. Даже спустя 15 лет использования тесты показывают 100% эффективность.

Таким образом, изделия ArtGallery соответствуют стандарту качества ISO 22196:2011.

## Универсальное соединение

Адаптер позволяет соединять функции серии AtlasDesign с новой серией ArtGallery, обеспечивая гибкость в выборе деталей.

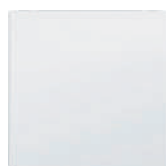
## Экономия ресурсов

Использование переходников позволяет избежать необходимости полной замены электрооборудования при смене серии.

## Гибкость в планировании и дизайне

Инженеры и дизайнеры могут свободно комбинировать элементы серий для достижения оптимальных электроустановочных решений.





GAL000111



GAL000113

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                             | Выключатель<br> (Сх.1) | Выключатель<br> | Выключатель с подсветкой<br>  | Выключатель с подсветкой<br>  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                                             | 1-клавишный                                                                                       | 1-клавишный                                                                                                                                                                                         | 1-клавишный                                                                                                                                                                                         |
|  Белый     | GAL000111                                                                                               | GAL000111S                                                                                        | GAL000113                                                                                                                                                                                           | GAL000113S                                                                                                                                                                                          |
|  Алюминий  | GAL000311                                                                                               | GAL000311S                                                                                        | GAL000313                                                                                                                                                                                           | GAL000313S                                                                                                                                                                                          |
|  Шампань   | GAL000511                                                                                               | GAL000511S                                                                                        | GAL000513                                                                                                                                                                                           | GAL000513S                                                                                                                                                                                          |
|  Мокко     | GAL000611                                                                                               | GAL000611S                                                                                        | GAL000613                                                                                                                                                                                           | GAL000613S                                                                                                                                                                                          |
|  Грифель   | GAL000711                                                                                               | GAL000711S                                                                                        | GAL000713                                                                                                                                                                                           | GAL000713S                                                                                                                                                                                          |
|  Сталь     | GAL000911                                                                                               | GAL000911S                                                                                        | GAL000913                                                                                                                                                                                           | GAL000913S                                                                                                                                                                                          |
|  Карбон    | GAL001011                                                                                               | GAL001011S                                                                                        | GAL001013                                                                                                                                                                                           | GAL001013S                                                                                                                                                                                          |
|  Аквамарин | GAL001111                                                                                               | GAL001111S                                                                                        | GAL001113                                                                                                                                                                                           | GAL001113S                                                                                                                                                                                          |
|  Песочный  | GAL001211                                                                                               | GAL001211S                                                                                        | GAL001213                                                                                                                                                                                           | GAL001213S                                                                                                                                                                                          |
|  Лотос     | GAL001311                                                                                               | GAL001311S                                                                                        | GAL001313                                                                                                                                                                                           | GAL001313S                                                                                                                                                                                          |
|  Базальт   | GAL001411                                                                                               | GAL001411S                                                                                        | GAL001413                                                                                                                                                                                           | GAL001413S                                                                                                                                                                                          |



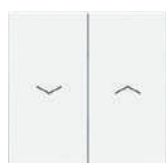
GAL000151



GAL000153

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Выключатель<br> (Сх.5) | Выключатель<br> | Выключатель с подсветкой<br>  | Выключатель с подсветкой<br>  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                                             | 2-клавишный                                                                                       | 2-клавишный                                                                                                                                                                                         | 2-клавишный                                                                                                                                                                                         |
|  Белый     | GAL000151                                                                                               | GAL000151S                                                                                        | GAL000153                                                                                                                                                                                           | GAL000153S                                                                                                                                                                                          |
|  Алюминий  | GAL000351                                                                                               | GAL000351S                                                                                        | GAL000353                                                                                                                                                                                           | GAL000353S                                                                                                                                                                                          |
|  Шампань   | GAL000551                                                                                               | GAL000551S                                                                                        | GAL000553                                                                                                                                                                                           | GAL000553S                                                                                                                                                                                          |
|  Мокко     | GAL000651                                                                                               | GAL000651S                                                                                        | GAL000653                                                                                                                                                                                           | GAL000653S                                                                                                                                                                                          |
|  Грифель   | GAL000751                                                                                               | GAL000751S                                                                                        | GAL000753                                                                                                                                                                                           | GAL000753S                                                                                                                                                                                          |
|  Сталь     | GAL000951                                                                                               | GAL000951S                                                                                        | GAL000953                                                                                                                                                                                           | GAL000953S                                                                                                                                                                                          |
|  Карбон    | GAL001051                                                                                               | GAL001051S                                                                                        | GAL001053                                                                                                                                                                                           | GAL001053S                                                                                                                                                                                          |
|  Аквамарин | GAL001151                                                                                               | GAL001151S                                                                                        | GAL001153                                                                                                                                                                                           | GAL001153S                                                                                                                                                                                          |
|  Песочный  | GAL001251                                                                                               | GAL001251S                                                                                        | GAL001253                                                                                                                                                                                           | GAL001253S                                                                                                                                                                                          |
|  Лотос     | GAL001351                                                                                               | GAL001351S                                                                                        | GAL001353                                                                                                                                                                                           | GAL001353S                                                                                                                                                                                          |
|  Базальт   | GAL001451                                                                                               | GAL001451S                                                                                        | GAL001453                                                                                                                                                                                           | GAL001453S                                                                                                                                                                                          |



GAL000119



GAL000114S

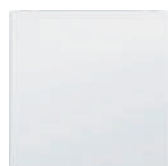
### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Выключатель жалюзи<br> | Выключатель жалюзи<br> | Выключатель карточный<br> (Сх.6а) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                                               | 2-клавишный                                                                                                | 1-клавишный                                                                                                            |
|  Белый     | GAL000119                                                                                                 | GAL000119S                                                                                                 | GAL000114S                                                                                                             |
|  Алюминий  | GAL000319                                                                                                 | GAL000319S                                                                                                 | GAL000314S                                                                                                             |
|  Шампань   | GAL000519                                                                                                 | GAL000519S                                                                                                 | GAL000514S                                                                                                             |
|  Мокко     | GAL000619                                                                                                 | GAL000619S                                                                                                 | GAL000614S                                                                                                             |
|  Грифель   | GAL000719                                                                                                 | GAL000719S                                                                                                 | GAL000714S                                                                                                             |
|  Сталь     | GAL000919                                                                                                 | GAL000919S                                                                                                 | GAL000914S                                                                                                             |
|  Карбон    | GAL001019                                                                                                 | GAL001019S                                                                                                 | GAL001014S                                                                                                             |
|  Аквамарин | GAL001119                                                                                                 | GAL001119S                                                                                                 | GAL001114S                                                                                                             |
|  Песочный  | GAL001219                                                                                                 | GAL001219S                                                                                                 | GAL001214S                                                                                                             |
|  Лотос     | GAL001319                                                                                                 | GAL001319S                                                                                                 | GAL001314S                                                                                                             |
|  Базальт   | GAL001419                                                                                                 | GAL001419S                                                                                                 | GAL001414S                                                                                                             |



Быстрозажимные клеммы





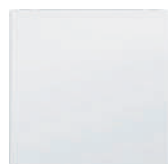
GAL000115



GAL000117

### Выключатели кнопочные 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                             | Выключатель с самовозвратом                                                              | Выключатель с самовозвратом                                                        | Выключатель с самовозвратом                                                                | Выключатель с самовозвратом                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Сх.1) |  |  (Сх.5) |  |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                        | 2-клавишный                                                                                | 2-клавишный                                                                         |
|  Белый     | GAL000115                                                                                | GAL000115S                                                                         | GAL000117                                                                                  | GAL000117S                                                                          |
|  Алюминий  | GAL000315                                                                                | GAL000315S                                                                         | GAL000317                                                                                  | GAL000317S                                                                          |
|  Шампань   | GAL000515                                                                                | GAL000515S                                                                         | GAL000517                                                                                  | GAL000517S                                                                          |
|  Мокко     | GAL000615                                                                                | GAL000615S                                                                         | GAL000617                                                                                  | GAL000617S                                                                          |
|  Грифель   | GAL000715                                                                                | GAL000715S                                                                         | GAL000717                                                                                  | GAL000717S                                                                          |
|  Сталь     | GAL000915                                                                                | GAL000915S                                                                         | GAL000917                                                                                  | GAL000917S                                                                          |
|  Карбон    | GAL001015                                                                                | GAL001015S                                                                         | GAL001017                                                                                  | GAL001017S                                                                          |
|  Аквамарин | GAL001115                                                                                | GAL001115S                                                                         | GAL001117                                                                                  | GAL001117S                                                                          |
|  Песочный  | GAL001215                                                                                | GAL001215S                                                                         | GAL001217                                                                                  | GAL001217S                                                                          |
|  Лотос     | GAL001315                                                                                | GAL001315S                                                                         | GAL001317                                                                                  | GAL001317S                                                                          |
|  Базальт   | GAL001415                                                                                | GAL001415S                                                                         | GAL001417                                                                                  | GAL001417S                                                                          |



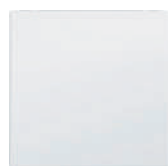
GAL000161



GAL000165

### Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Переключатель                                                                            | Переключатель                                                                      | Переключатель                                                                                | Переключатель                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Сх.6) |  |  (Сх.6+6) |  |
| Цвет                                                                                          | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                        | 2-клавишный                                                                                  | 2-клавишный                                                                         |
|  Белый      | GAL000161                                                                                | GAL000161S                                                                         | GAL000165                                                                                    | GAL000165S                                                                          |
|  Алюминий  | GAL000361                                                                                | GAL000361S                                                                         | GAL000365                                                                                    | GAL000365S                                                                          |
|  Шампань   | GAL000561                                                                                | GAL000561S                                                                         | GAL000565                                                                                    | GAL000565S                                                                          |
|  Мокко     | GAL000661                                                                                | GAL000661S                                                                         | GAL000665                                                                                    | GAL000665S                                                                          |
|  Грифель   | GAL000761                                                                                | GAL000761S                                                                         | GAL000765                                                                                    | GAL000765S                                                                          |
|  Сталь     | GAL000961                                                                                | GAL000961S                                                                         | GAL000965                                                                                    | GAL000965S                                                                          |
|  Карбон    | GAL001061                                                                                | GAL001061S                                                                         | GAL001065                                                                                    | GAL001065S                                                                          |
|  Аквамарин | GAL001161                                                                                | GAL001161S                                                                         | GAL001165                                                                                    | GAL001165S                                                                          |
|  Песочный  | GAL001261                                                                                | GAL001261S                                                                         | GAL001265                                                                                    | GAL001265S                                                                          |
|  Лотос     | GAL001361                                                                                | GAL001361S                                                                         | GAL001365                                                                                    | GAL001365S                                                                          |
|  Базальт   | GAL001461                                                                                | GAL001461S                                                                         | GAL001465                                                                                    | GAL001465S                                                                          |



GAL000171

### Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Переключатель перекрестный                                                                 | Переключатель перекрестный                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Сх.7) |  |
| Цвет                                                                                          | 1-клавишный                                                                                | 1-клавишный                                                                           |
|  Белый     | GAL000171                                                                                  | GAL000171S                                                                            |
|  Алюминий  | GAL000371                                                                                  | GAL000371S                                                                            |
|  Шампань   | GAL000571                                                                                  | GAL000571S                                                                            |
|  Мокко     | GAL000671                                                                                  | GAL000671S                                                                            |
|  Грифель   | GAL000771                                                                                  | GAL000771S                                                                            |
|  Сталь     | GAL000971                                                                                  | GAL000971S                                                                            |
|  Карбон    | GAL001071                                                                                  | GAL001071S                                                                            |
|  Аквамарин | GAL001171                                                                                  | GAL001171S                                                                            |
|  Песочный  | GAL001271                                                                                  | GAL001271S                                                                            |
|  Лотос     | GAL001371                                                                                  | GAL001371S                                                                            |
|  Базальт   | GAL001471                                                                                  | GAL001471S                                                                            |



Быстрозажимные клеммы



GAL000143S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                    | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                    |                       |                       |
| Цвет                               | без шторок            | без шторок            |
| <input type="checkbox"/> Белый     | GAL000143             | GAL000143S            |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GAL000343             | GAL000343S            |
| <input type="checkbox"/> Шампань   | GAL000543             | GAL000543S            |
| <input type="checkbox"/> Мокко     | GAL000643             | GAL000643S            |
| <input type="checkbox"/> Грифель   | GAL000743             | GAL000743S            |
| <input type="checkbox"/> Сталь     | GAL000943             | GAL000943S            |
| <input type="checkbox"/> Карбон    | GAL001043             | GAL001043S            |
| <input type="checkbox"/> Аквамарин | GAL001143             | GAL001143S            |
| <input type="checkbox"/> Песочный  | GAL001243             | GAL001243S            |
| <input type="checkbox"/> Лотос     | GAL001343             | GAL001343S            |
| <input type="checkbox"/> Базальт   | GAL001443             | GAL001443S            |



GAL000145S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                    | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                    |                       |                       |
| Цвет                               | со шторками           | со шторками           |
| <input type="checkbox"/> Белый     | GAL000145             | GAL000145S            |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GAL000345             | GAL000345S            |
| <input type="checkbox"/> Шампань   | GAL000545             | GAL000545S            |
| <input type="checkbox"/> Мокко     | GAL000645             | GAL000645S            |
| <input type="checkbox"/> Грифель   | GAL000745             | GAL000745S            |
| <input type="checkbox"/> Сталь     | GAL000945             | GAL000945S            |
| <input type="checkbox"/> Карбон    | GAL001045             | GAL001045S            |
| <input type="checkbox"/> Аквамарин | GAL001145             | GAL001145S            |
| <input type="checkbox"/> Песочный  | GAL001245             | GAL001245S            |
| <input type="checkbox"/> Лотос     | GAL001345             | GAL001345S            |
| <input type="checkbox"/> Базальт   | GAL001445             | GAL001445S            |



GAL000146S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                    | Розетка с заземлением  | Розетка с заземлением  |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|
|                                    |                        |                        |
| Цвет                               | со шторками, с крышкой | со шторками, с крышкой |
| <input type="checkbox"/> Белый     | GAL000146              | GAL000146S             |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GAL000346              | GAL000346S             |
| <input type="checkbox"/> Шампань   | GAL000546              | GAL000546S             |
| <input type="checkbox"/> Мокко     | GAL000646              | GAL000646S             |
| <input type="checkbox"/> Грифель   | GAL000746              | GAL000746S             |
| <input type="checkbox"/> Сталь     | GAL000946              | GAL000946S             |
| <input type="checkbox"/> Карбон    | GAL001046              | GAL001046S             |
| <input type="checkbox"/> Аквамарин | GAL001146              | GAL001146S             |
| <input type="checkbox"/> Песочный  | GAL001246              | GAL001246S             |
| <input type="checkbox"/> Лотос     | GAL001346              | GAL001346S             |
| <input type="checkbox"/> Базальт   | GAL001446              | GAL001446S             |



Быстрозажимные  
клеммы





GAL000191



GAL000192

### Розетки телекоммуникационные

|           | Розетка TV оконечная<br>1 dB | Розетка TV проходная<br>4 dB |
|-----------|------------------------------|------------------------------|
|           |                              |                              |
| Цвет      | 1-местная                    | 1-местная                    |
| Белый     | GAL000191                    | GAL000192                    |
| Алюминий  | GAL000391                    | GAL000392                    |
| Шампань   | GAL000591                    | GAL000592                    |
| Мокко     | GAL000691                    | GAL000692                    |
| Грифель   | GAL000791                    | GAL000792                    |
| Сталь     | GAL000991                    | GAL000992                    |
| Карбон    | GAL001091                    | GAL001092                    |
| Аквамарин | GAL001191                    | GAL001192                    |
| Песочный  | GAL001291                    | GAL001292                    |
| Лотос     | GAL001391                    | GAL001392                    |
| Базальт   | GAL001491                    | GAL001492                    |



GAL000186



GAL000188



GAL000189

### Розетки телекоммуникационные

|           | Розетка комп. RJ45, кат. 6A, экранирован.<br>(метал. разъем) | Розетка двойная RJ45,<br>кат. 6A, экранирован.<br>(метал. разъем) | Розетка двойная<br>TV+RJ45, кат. 5e |
|-----------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|           |                                                              |                                                                   |                                     |
| Цвет      | 1-местная                                                    | 2-местная                                                         | 2-местная                           |
| Белый     | GAL000186                                                    | GAL000188                                                         | GAL000189                           |
| Алюминий  | GAL000386                                                    | GAL000388                                                         | GAL000389                           |
| Шампань   | GAL000586                                                    | GAL000588                                                         | GAL000589                           |
| Мокко     | GAL000686                                                    | GAL000688                                                         | GAL000689                           |
| Грифель   | GAL000786                                                    | GAL000788                                                         | GAL000789                           |
| Сталь     | GAL000986                                                    | GAL000988                                                         | GAL000989                           |
| Карбон    | GAL001086                                                    | GAL001088                                                         | GAL001089                           |
| Аквамарин | GAL001186                                                    | GAL001188                                                         | GAL001189                           |
| Песочный  | GAL001286                                                    | GAL001288                                                         | GAL001289                           |
| Лотос     | GAL001386                                                    | GAL001388                                                         | GAL001389                           |
| Базальт   | GAL001486                                                    | GAL001488                                                         | GAL001489                           |

### Аксессуары

|                                                                                               | Накладка для информационных модулей типа Keystone                                   |                                                                                     | Розетка RJ45, кат. 5е                                                                 |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |  |  |  |
| Цвет                                                                                          | 1-местная                                                                           | 2-местная                                                                           | 1-местная                                                                             | 2-местная                                                                             |
|  Белый     | GAL000184                                                                           | GAL000190                                                                           | GAL000183                                                                             | GAL000185                                                                             |
|  Алюминий  | GAL000384                                                                           | GAL000390                                                                           | GAL000383                                                                             | GAL000385                                                                             |
|  Шампань   | GAL000584                                                                           | GAL000590                                                                           | GAL000583                                                                             | GAL000585                                                                             |
|  Мокко     | GAL000684                                                                           | GAL000690                                                                           | GAL000683                                                                             | GAL000685                                                                             |
|  Грифель   | GAL000784                                                                           | GAL000790                                                                           | GAL000783                                                                             | GAL000785                                                                             |
|  Сталь     | GAL000984                                                                           | GAL000990                                                                           | GAL000983                                                                             | GAL000985                                                                             |
|  Карбон    | GAL001084                                                                           | GAL001090                                                                           | GAL001083                                                                             | GAL001085                                                                             |
|  Аквамарин | GAL001184                                                                           | GAL001190                                                                           | GAL001183                                                                             | GAL001185                                                                             |
|  Песочный  | GAL001284                                                                           | GAL001290                                                                           | GAL001283                                                                             | GAL001285                                                                             |
|  Лотос     | GAL001384                                                                           | GAL001390                                                                           | GAL001383                                                                             | GAL001385                                                                             |
|  Базальт   | GAL001484                                                                           | GAL001490                                                                           | GAL001483                                                                             | GAL001485                                                                             |



GAL000184



GAL000190

# Механизмы

## Розетки с USB

### Функции комфорта



GAL000127



GAL000129



GAL000132



GAL000123



GAL000138

#### Розетки USB

|            | Розетка USB C,<br>65 Вт; 5-20 В / 3,25 А | Розетка USB A+C,<br>45 Вт; 5 В / 1,5-3 А | Силовая розетка<br>с зарядкой USB A+C;<br>1x5 В / 2,4 А; 3,0 А; 2x5 В / 1,5 А |
|------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|            |                                          |                                          |                                                                               |
| Цвет       | 1-местная                                | 2-местная                                | 2-местная                                                                     |
| Белый      | GAL000127                                | GAL000129                                | GAL000132                                                                     |
| Алюминий   | GAL000327                                | GAL000329                                | GAL000332                                                                     |
| Шампань    | GAL000527                                | GAL000529                                | GAL000532                                                                     |
| Мокко      | GAL000627                                | GAL000629                                | GAL000632                                                                     |
| Грифель    | GAL000727                                | GAL000729                                | GAL000732                                                                     |
| Сталь      | GAL000927                                | GAL000929                                | GAL000932                                                                     |
| Карбон     | GAL001027                                | GAL001029                                | GAL001032                                                                     |
| Аквармарин | GAL001127                                | GAL001129                                | GAL001132                                                                     |
| Песочный   | GAL001227                                | GAL001229                                | GAL001232                                                                     |
| Лотос      | GAL001327                                | GAL001329                                | GAL001332                                                                     |
| Базальт    | GAL001427                                | GAL001429                                | GAL001432                                                                     |

#### Функции комфорта

|            | Светорегулятор (диммер)<br>поворотнo-нажимной, LED, RC, 400 Вт | Термостат Wi-Fi<br>моноблочный |
|------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|            |                                                                |                                |
| Цвет       | 1-местный                                                      |                                |
| Белый      | GAL000123                                                      | GAL000138                      |
| Алюминий   | GAL000323                                                      |                                |
| Шампань    | GAL000523                                                      |                                |
| Мокко      | GAL000623                                                      |                                |
| Грифель    | GAL000723                                                      |                                |
| Сталь      | GAL000923                                                      |                                |
| Карбон     | GAL001023                                                      | GAL001038                      |
| Аквармарин | GAL001123                                                      |                                |
| Песочный   | GAL001223                                                      |                                |
| Лотос      | GAL001323                                                      |                                |
| Базальт    | GAL001423                                                      |                                |

Поворотнo-нажимной диммер позволит установить комфортный уровень яркости светильников в помещении. Диммеры доступны в одном варианте – 400 Вт. Функция сохранения последнего уровня яркости, бесшумность и плавный пуск делают использование диммера не только практичным, но и приятным.



GAL000101



GAL000102



GAL000103

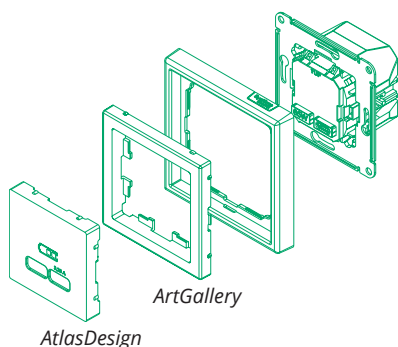


GAL000104



GAL000105

**GAL00\*\*08** – благодаря адаптеру любая функция AtlasDesign может комбинироваться с ArtGallery



## Рамки универсальные

|           | Рамка      | Рамка      | Рамка      |
|-----------|------------|------------|------------|
|           |            |            |            |
| Цвет      | 1-постовая | 2-постовая | 3-постовая |
| Белый     | GAL000101  | GAL000102  | GAL000103  |
| Алюминий  | GAL000301  | GAL000302  | GAL000303  |
| Шампань   | GAL000501  | GAL000502  | GAL000503  |
| Мокко     | GAL000601  | GAL000602  | GAL000603  |
| Грифель   | GAL000701  | GAL000702  | GAL000703  |
| Сталь     | GAL000901  | GAL000902  | GAL000903  |
| Карбон    | GAL001001  | GAL001002  | GAL001003  |
| Аквамарин | GAL001101  | GAL001102  | GAL001103  |
| Песочный  | GAL001201  | GAL001202  | GAL001203  |
| Лотос     | GAL001301  | GAL001302  | GAL001303  |
| Базальт   | GAL001401  | GAL001402  | GAL001403  |
| Золото    | GAL001601  | GAL001602  | GAL001603  |

## Рамки универсальные

|           | Рамка      | Рамка      |
|-----------|------------|------------|
|           |            |            |
| Цвет      | 4-постовая | 5-постовая |
| Белый     | GAL000104  | GAL000105  |
| Алюминий  | GAL000304  | GAL000305  |
| Шампань   | GAL000504  | GAL000505  |
| Мокко     | GAL000604  | GAL000605  |
| Грифель   | GAL000704  | GAL000705  |
| Сталь     | GAL000904  | GAL000905  |
| Карбон    | GAL001004  | GAL001005  |
| Аквамарин | GAL001104  | GAL001105  |
| Песочный  | GAL001204  | GAL001205  |
| Лотос     | GAL001304  | GAL001305  |
| Базальт   | GAL001404  | GAL001405  |
| Золото    | GAL001604  | GAL001605  |

## Аксессуары

|           | Адаптер 45/60 мм для установки функции AtlasDesign | Заглушка без суппорта для многопостовых рамок | Вывод кабеля |
|-----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
|           |                                                    |                                               |              |
| Цвет      |                                                    |                                               |              |
| Белый     | GAL000108                                          | GAL000109                                     | GAL000199    |
| Алюминий  | GAL000308                                          | GAL000309                                     | GAL000399    |
| Шампань   | GAL000508                                          | GAL000509                                     | GAL000599    |
| Мокко     | GAL000608                                          | GAL000609                                     | GAL000699    |
| Грифель   | GAL000708                                          | GAL000709                                     | GAL000799    |
| Сталь     | GAL000908                                          | GAL000909                                     | GAL000999    |
| Карбон    | GAL001008                                          | GAL001009                                     | GAL001099    |
| Аквамарин | GAL001108                                          | GAL001109                                     | GAL001199    |
| Песочный  | GAL001208                                          | GAL001209                                     | GAL001299    |
| Лотос     | GAL001308                                          | GAL001309                                     | GAL001399    |
| Базальт   | GAL001408                                          | GAL001409                                     | GAL001499    |

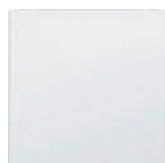




GAL440101



GAL440102



GAL440161



GAL440146

#### Рамки

|          | Рамки IP44       | Рамки IP44       |
|----------|------------------|------------------|
|          |                  |                  |
| Цвет     | 1-постовая       | 2-постовая       |
| Белый    | <b>GAL440101</b> | <b>GAL440102</b> |
| Алюминий | <b>GAL440301</b> | <b>GAL440302</b> |
| Шампань  | <b>GAL440501</b> | <b>GAL440502</b> |
| Карбон   | <b>GAL441001</b> | <b>GAL441002</b> |

#### Переключатели IP44, 10 АХ, 250 В, ~

|          | Переключатель    | Переключатель     |
|----------|------------------|-------------------|
|          |                  |                   |
| Цвет     | 1-клавишный      | 1-клавишный       |
| Белый    | <b>GAL440161</b> | <b>GAL440161S</b> |
| Алюминий | <b>GAL440361</b> | <b>GAL440361S</b> |
| Шампань  | <b>GAL440561</b> | <b>GAL440561S</b> |
| Карбон   | <b>GAL441061</b> | <b>GAL441061S</b> |

#### Розетки IP44, 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка с заземлением             | Розетка с заземлением             |
|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|          |                                   |                                   |
| Цвет     | со шторками, с прозрачной крышкой | со шторками, с прозрачной крышкой |
| Белый    | <b>GAL440146</b>                  | <b>GAL440146S</b>                 |
| Алюминий | <b>GAL440346</b>                  | <b>GAL440346S</b>                 |
| Шампань  | <b>GAL440546</b>                  | <b>GAL440546S</b>                 |
| Карбон   | <b>GAL441046</b>                  | <b>GAL441046S</b>                 |



Быстрозажимные  
клеммы

**Внимание!** Несмотря на внешнее сходство, конструкция рамок серии ArtGallery Aqua отличается от конструкции рамок ArtGallery. Механизмы и рамки со степенью защиты IP20 несовместимы с механизмами и рамками со степенью защиты IP44.





# AtlasDesign

Дизайн, неподвластный времени



Чёткие прямые линии, геометричность, строгость и лаконичность – вот основные черты классического стиля, которые воплощены в данной коллекции. Дизайн вне времени, который украсит любой интерьер.

В цветовой палитре царит минимализм – это спокойная гамма тёплых приглушённых тонов, ассоциирующихся с комфортом и уютом.





# Полная цветовая палитра AtlasDesign

Серия AtlasDesign пользуется большой популярностью на рынке.

Ассортимент регулярно пополняется новыми современными цветами, отвечая последним трендам в дизайне. **Широкая палитра из 14 цветов** позволяет идеально сочетать как классические стили, так и яркие интерьерные решения.



БЕЛЫЙ



БЕЖЕВЫЙ



АЛЮМИНИЙ



ЖЕМЧУГ



ШАМПАНЬ



МОККО



ГРИФЕЛЬ



ИЗУМРУД



СТАЛЬ



КАРБОН



АКВАМАРИН



ПЕСОЧНЫЙ



БАЗАЛЬТ  
(черный матовый)



ЛОТОС  
(белый матовый)

Серия **AtlasDesign** представлена в четырнадцати цветах, которые прекрасно сочетаются между собой и делают классический квадратный дизайн розеток и выключателей более стильным.

Благородный пластик **белого** и **бежевого** цветов будет отлично смотреться и в уютной гостиной, и в офисе.

Классические цветовые решения в цветах **алюминий**, **шампань**, **мокко** и **жемчуг** станут изюминкой любого интерьера.

Уникальные цвета, аналогов которым нет на рынке, **грифель** и **изумруд**, соответствуют современным трендам в дизайне интерьера.

Роскошные цвета **сталь** и **карбон** теперь представлены и в доступном сегменте. К этим сложным в производстве изделиям приятно прикоснуться.

Прекрасный внешний вид и привлекательное ценовое предложение – далеко не все преимущества серии AtlasDesign.

Палитра цветов расширилась новыми дизайнерскими решениями: **песочный** и **аквамарин**. Трендовые оттенки позволят удачно подчеркнуть стиль интерьера и правильно расставить акценты. Также для ценителей матовых поверхностей появились цвета **лотос** (белый матовый) и **базальт** (чёрный матовый).

## Удобство установки

- Удобный подвод проводов.
- Четкая маркировка клемм.
- Усиленные прямые монтажные лапки для лучшей фиксации механизма в монтажной коробке.
- Шаблон для зачистки проводов на корпусе изделий.



## Качественные материалы

- Основания розеток и выключателей из европейского термопласта – полиамида.
- Лицевые детали из качественного ABS-пластика, устойчивого к царапинам и УФ-излучению.
- Контактная группа розеток из латуни с высоким содержанием меди, выключателей – из серебра.
- Строгий контроль качества, полное соответствие стандартам ЕАС.



## Широкий ассортимент

- Одноклавишные, двухклавишные, трехклавишные выключатели, переключатели, с подсветкой и без подсветки.
- Розетки с заземлением и без него, со шторками и без шторок.
- Функции комфорта: универсальный диммер, термостат, датчик движения.

# Широкий выбор функций для любого интерьера

## USB-зарядное устройство

Сложно представить современный дом без USB-зарядного устройства. Эффективный и удобный в эксплуатации механизм (2,4 А для разъема типа А и 3,0 А для разъема типа С, а также USB-блоки с разъемами типа А+С, 45 Вт и типа С, 65 Вт) быстро зарядит мобильные гаджеты и избавит от необходимости применения адаптеров. Благодаря стильному внешнему виду USB-зарядки прекрасно впишутся в интерьер помещения. Наличие двух постов позволяет заряжать два мобильных устройства одновременно.



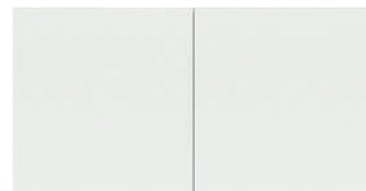
## Розетка с выталкивателем

Розетка с выталкивателем особенно актуальна для точек, которые используются для подключения бытовой техники и компьютеров – довольно часто из них бывает тяжело извлекать вилку, особенно при некачественном монтаже розетки в стене. Для того чтобы сделать этот процесс удобнее для пользователей, мы оснастили розетку специальным механизмом: рычаг с правой стороны при повороте выталкивает вилку, так что больше не нужно прилагать усилия, чтобы её освободить.

## Двойная розетка с раздвижными крышками

Новая функция оптимизирует пространство, увеличивает рабочую зону, например, столешницы или офисного стола, и поможет грамотно расположить электрические приборы в помещении. Для удобства монтажа мы предусмотрели специальную монтажную коробку, которую по достоинству оценят электрики.

Изделие не только очень практичное в использовании, но и стильное по своему исполнению. Это достойная альтернатива разветвителям и другим приспособлениям. Кроме того, это самая плоская розетка в своём сегменте – она практически сливается со стеной.



## Двойная розетка: ТВ + компьютерная RJ45

Двойная розетка с коннектором ТВ и разъемом RJ45 позволяет работать как с аналоговыми, так и с цифровыми сигналами при подключении современных телевизоров. Благодаря данной конфигурации можно смотреть эфирное телевидение через обычную антенну и одновременно подключить телевизор (Smart TV / медиаплеер) к Интернету.

## Поворотно-нажимные светорегуляторы (диммеры)

Поворотно-нажимной диммер позволит установить комфортный уровень яркости светильников в помещении. Диммеры доступны в одном варианте – 400 Вт. Функция сохранения последнего уровня яркости, бесшумность и плавный пуск делают использование диммера не только практичным, но и приятным.



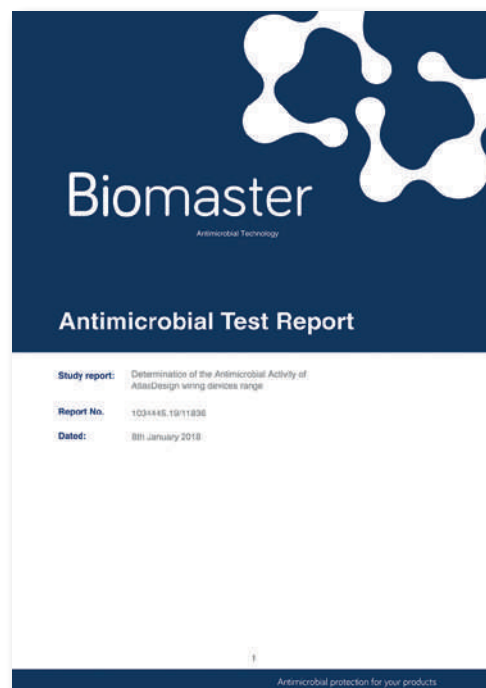


## Антибактериальная технология

Впервые в экономичном сегменте доступны антибактериальные изделия: все референсы AtlasDesign в белом цвете изготовлены из пластика с ионами серебра. В январе 2018 года наша компания получила сертификат лаборатории «Биомастер», подтверждающий, что по результатам испытаний на изделиях AtlasDesign не размножаются микробы.

Антибактериальный эффект достигается очень быстро: уже через 15 минут взаимодействия уничтожается 80% микробов, через 2 часа – 99,9%. Даже спустя 15 лет использования тесты показывают 100% эффективность.

Таким образом, изделия AtlasDesign соответствуют стандарту качества ISO 22196:2011.

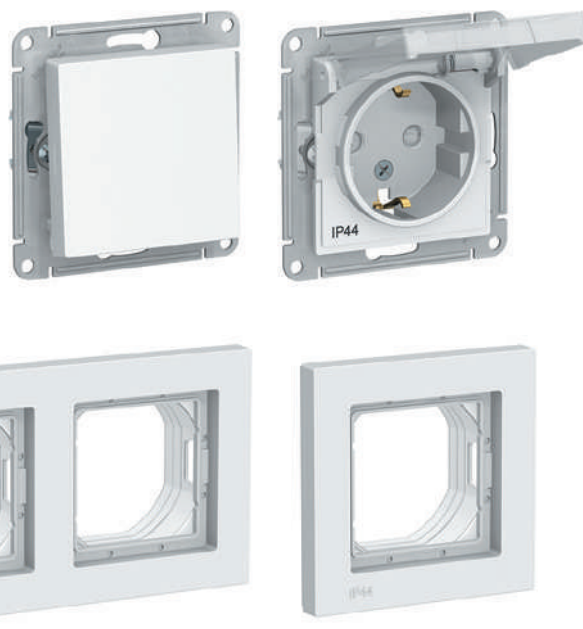


## AtlasDesign Aqua

### Пылевлагозащитное предложение

Функции AtlasDesign со степенью защиты IP44 обеспечат безопасность в ванной или на кухне. Благодаря рамочной конструкции вы сможете разместить в любом месте нужную комбинацию функций. Розетка и переключатель с функцией выключателя устанавливаются в стандартный подрозетник. Защитный кожух, шторки и лицевая панель с защитной крышкой гарантированно обеспечивают надежную защиту механизма и контактной группы при использовании изделий во влажных и пыльных помещениях.

Изделия со степенью защиты IP44 могут использоваться только с соответствующими рамками и представлены в трёх цветах: белый, алюминий и карбон.



## AtlasDesign Art

Не нашли нужный оттенок? Не беда! Креативные решения созданы для ценителей оригинальности. Мы подготовили предложение, которое придётся по вкусу даже самым взыскательным покупателям – вы можете «раскрасить» ЭУИ в нужные цвета.

Рамки и выключатели оснащены небольшой пластиковой прозрачной крышкой. Под нее можно подложить обои, тонкую ткань, фотографию или любое изображение в зависимости желания клиентов. Более того – прозрачную клавишу можно сочетать с рамкой любого из привлекательных цветов AtlasDesign и наоборот: цветная клавиша будет прекрасно смотреться с рамкой индивидуального дизайна.

В креативное предложение входят розетки, выключатели и рамки до двух постов, которые превосходно впишутся в любой интерьер – от хай-тек до классического.

**AtlasDesign – это классика, способная удивить.**



ATN000111



ATN000113



ATN000115S



ATN000113S



ATN000151



ATN000153



ATN000151S



ATN000153S



ATN000131



ATN000121



Быстрозажимные  
клеммы

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                             | Выключатель                                                                              | Выключатель                                                                       | Выключатель с подсветкой                                                                    | Выключатель с подсветкой                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Cx.1) |  |  (Cx.1a) |  |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                       | 1-клавишный                                                                                 | 1-клавишный                                                                         |
|  Белый     | ATN000111                                                                                | ATN000111S                                                                        | ATN000113                                                                                   | ATN000113S                                                                          |
|  Бежевый   | ATN000211                                                                                | ATN000211S                                                                        | ATN000213                                                                                   | ATN000213S                                                                          |
|  Алюминий  | ATN000311                                                                                | ATN000311S                                                                        | ATN000313                                                                                   | ATN000313S                                                                          |
|  Жемчуг    | ATN000411                                                                                | ATN000411S                                                                        | ATN000413                                                                                   | ATN000413S                                                                          |
|  Шампань   | ATN000511                                                                                | ATN000511S                                                                        | ATN000513                                                                                   | ATN000513S                                                                          |
|  Мокко     | ATN000611                                                                                | ATN000611S                                                                        | ATN000613                                                                                   | ATN000613S                                                                          |
|  Грифель   | ATN000711                                                                                | ATN000711S                                                                        | ATN000713                                                                                   | ATN000713S                                                                          |
|  Изумруд   | ATN000811                                                                                | ATN000811S                                                                        | ATN000813                                                                                   | ATN000813S                                                                          |
|  Сталь     | ATN000911                                                                                | ATN000911S                                                                        | ATN000913                                                                                   | ATN000913S                                                                          |
|  Карбон    | ATN001011                                                                                | ATN001011S                                                                        | ATN001013                                                                                   | ATN001013S                                                                          |
|  Аквамарин | ATN001111                                                                                | ATN001111S                                                                        | ATN001113                                                                                   | ATN001113S                                                                          |
|  Песочный  | ATN001211                                                                                | ATN001211S                                                                        | ATN001213                                                                                   | ATN001213S                                                                          |
|  Лотос     | ATN001311                                                                                |                                                                                   | ATN001313                                                                                   |                                                                                     |
|  Базальт   | ATN001411                                                                                |                                                                                   | ATN001413                                                                                   |                                                                                     |

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Выключатель                                                                               | Выключатель                                                                        | Выключатель с подсветкой                                                                     | Выключатель с подсветкой                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Cx.5) |  |  (Cx.5a) |  |
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                               | 2-клавишный                                                                        | 2-клавишный                                                                                  | 2-клавишный                                                                          |
|  Белый     | ATN000151                                                                                 | ATN000151S                                                                         | ATN000153                                                                                    | ATN000153S                                                                           |
|  Бежевый   | ATN000251                                                                                 | ATN000251S                                                                         | ATN000253                                                                                    | ATN000253S                                                                           |
|  Алюминий  | ATN000351                                                                                 | ATN000351S                                                                         | ATN000353                                                                                    | ATN000353S                                                                           |
|  Жемчуг    | ATN000451                                                                                 | ATN000451S                                                                         | ATN000453                                                                                    | ATN000453S                                                                           |
|  Шампань   | ATN000551                                                                                 | ATN000551S                                                                         | ATN000553                                                                                    | ATN000553S                                                                           |
|  Мокко     | ATN000651                                                                                 | ATN000651S                                                                         | ATN000653                                                                                    | ATN000653S                                                                           |
|  Грифель   | ATN000751                                                                                 | ATN000751S                                                                         | ATN000753                                                                                    | ATN000753S                                                                           |
|  Изумруд   | ATN000851                                                                                 | ATN000851S                                                                         | ATN000853                                                                                    | ATN000853S                                                                           |
|  Сталь     | ATN000951                                                                                 | ATN000951S                                                                         | ATN000953                                                                                    | ATN000953S                                                                           |
|  Карбон    | ATN001051                                                                                 | ATN001051S                                                                         | ATN001053                                                                                    | ATN001053S                                                                           |
|  Аквамарин | ATN001151                                                                                 | ATN001151S                                                                         | ATN001153                                                                                    | ATN001153S                                                                           |
|  Песочный  | ATN001251                                                                                 | ATN001251S                                                                         | ATN001253                                                                                    | ATN001253S                                                                           |
|  Лотос     | ATN001351                                                                                 |                                                                                    | ATN001353                                                                                    |                                                                                      |
|  Базальт   | ATN001451                                                                                 |                                                                                    | ATN001453                                                                                    |                                                                                      |

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Выключатель                                                                                    | Выключатель 2-полюсный                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Cx.1+1+1) |  |
| Цвет                                                                                          | 3-клавишный                                                                                    | 1-клавишный                                                                           |
|  Белый     | ATN000131                                                                                      | ATN000121                                                                             |
|  Бежевый   | ATN000231                                                                                      | ATN000221                                                                             |
|  Алюминий  | ATN000331                                                                                      | ATN000321                                                                             |
|  Жемчуг    | ATN000431                                                                                      | ATN000421                                                                             |
|  Шампань   | ATN000531                                                                                      | ATN000521                                                                             |
|  Мокко     | ATN000631                                                                                      | ATN000621                                                                             |
|  Грифель   | ATN000731                                                                                      | ATN000721                                                                             |
|  Изумруд   | ATN000831                                                                                      | ATN000821                                                                             |
|  Сталь     | ATN000931                                                                                      | ATN000921                                                                             |
|  Карбон    | ATN001031                                                                                      | ATN001021                                                                             |
|  Аквамарин | ATN001131                                                                                      | ATN001121                                                                             |
|  Песочный  | ATN001231                                                                                      | ATN001221                                                                             |
|  Лотос     | ATN001331                                                                                      |                                                                                       |
|  Базальт   | ATN001431                                                                                      |                                                                                       |



ATN000115



ATN000117



ATN000115S



ATN000167



ATN000167S



ATN000119

### Выключатели кнопочные 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                             | Выключатель с самовозвратом                                                              | Выключатель с самовозвратом                                                        | Выключатель с самовозвратом                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Cx.1) |  |  (Cx.5) |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                        | 2-клавишный                                                                                |
|  Белый     | ATN000115                                                                                | ATN000115S                                                                         | ATN000117                                                                                  |
|  Бежевый   | ATN000215                                                                                | ATN000215S                                                                         | ATN000217                                                                                  |
|  Алюминий  | ATN000315                                                                                | ATN000315S                                                                         | ATN000317                                                                                  |
|  Жемчуг    | ATN000415                                                                                | ATN000415S                                                                         | ATN000417                                                                                  |
|  Шампань   | ATN000515                                                                                | ATN000515S                                                                         | ATN000517                                                                                  |
|  Мокко     | ATN000615                                                                                | ATN000615S                                                                         | ATN000617                                                                                  |
|  Грифель   | ATN000715                                                                                | ATN000715S                                                                         | ATN000717                                                                                  |
|  Изумруд   | ATN000815                                                                                | ATN000815S                                                                         | ATN000817                                                                                  |
|  Сталь     | ATN000915                                                                                | ATN000915S                                                                         | ATN000917                                                                                  |
|  Карбон    | ATN001015                                                                                | ATN001015S                                                                         | ATN001017                                                                                  |
|  Аквамарин | ATN001115                                                                                | ATN001115S                                                                         | ATN001117                                                                                  |
|  Песочный  | ATN001215                                                                                | ATN001215S                                                                         | ATN001217                                                                                  |
|  Лотос     | ATN001315                                                                                | ATN001315S                                                                         | ATN001317                                                                                  |
|  Базальт   | ATN001415                                                                                | ATN001415S                                                                         | ATN001417                                                                                  |

### Выключатели карточные 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                              | Выключатель карточный без задержки времени                                         | Выключатель карточный без задержки времени                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              |  |  |
| Цвет                                                                                         | 1-клавишный                                                                        | 1-клавишный                                                                          |
|  Белый    | ATN000167                                                                          | ATN000167S                                                                           |
|  Бежевый  | ATN000267                                                                          | ATN000267S                                                                           |
|  Алюминий | ATN000367                                                                          | ATN000367S                                                                           |
|  Жемчуг   | ATN000467                                                                          | ATN000467S                                                                           |
|  Шампань  | ATN000567                                                                          | ATN000567S                                                                           |
|  Мокко    | ATN000667                                                                          | ATN000667S                                                                           |
|  Грифель  | ATN000767                                                                          | ATN000767S                                                                           |
|  Изумруд  | ATN000867                                                                          | ATN000867S                                                                           |
|  Сталь    | ATN000967                                                                          | ATN000967S                                                                           |
|  Карбон   | ATN001067                                                                          | ATN001067S                                                                           |

### Выключатели жалюзи

|                                                                                               | Выключатель жалюзи                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |
| Цвет                                                                                          | 1-клавишный                                                                         |
|  Белый     | ATN000119                                                                           |
|  Бежевый   | ATN000219                                                                           |
|  Алюминий  | ATN000319                                                                           |
|  Жемчуг    | ATN000419                                                                           |
|  Шампань   | ATN000519                                                                           |
|  Мокко     | ATN000619                                                                           |
|  Грифель   | ATN000719                                                                           |
|  Изумруд   | ATN000819                                                                           |
|  Сталь     | ATN000919                                                                           |
|  Карбон    | ATN001019                                                                           |
|  Аквамарин | ATN001119                                                                           |
|  Песочный  | ATN001219                                                                           |
|  Лотос     | ATN001319                                                                           |
|  Базальт   | ATN001419                                                                           |



Быстрозажимные  
клеммы





ATN000161



ATN000163S



ATN000163



ATN000163S

### Переключатели 10 AX, 250 В, ~

|                                                                                             | Переключатель                                                                            | Переключатель                                                                     | Переключатель с подсветкой                                                                  | Переключатель с подсветкой                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Сх.6) |  |  (Сх.6а) |  |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                       | 1-клавишный                                                                                 | 1-клавишный                                                                         |
|  Белый     | ATN000161                                                                                | ATN000161S                                                                        | ATN000163                                                                                   | ATN000163S                                                                          |
|  Бежевый   | ATN000261                                                                                | ATN000261S                                                                        | ATN000263                                                                                   | ATN000263S                                                                          |
|  Алюминий  | ATN000361                                                                                | ATN000361S                                                                        | ATN000363                                                                                   | ATN000363S                                                                          |
|  Жемчуг    | ATN000461                                                                                | ATN000461S                                                                        | ATN000463                                                                                   | ATN000463S                                                                          |
|  Шампань   | ATN000561                                                                                | ATN000561S                                                                        | ATN000563                                                                                   | ATN000563S                                                                          |
|  Мокко     | ATN000661                                                                                | ATN000661S                                                                        | ATN000663                                                                                   | ATN000663S                                                                          |
|  Грифель   | ATN000761                                                                                | ATN000761S                                                                        | ATN000763                                                                                   | ATN000763S                                                                          |
|  Изумруд   | ATN000861                                                                                | ATN000861S                                                                        | ATN000863                                                                                   | ATN000863S                                                                          |
|  Сталь     | ATN000961                                                                                | ATN000961S                                                                        | ATN000963                                                                                   | ATN000963S                                                                          |
|  Карбон    | ATN001061                                                                                | ATN001061S                                                                        | ATN001063                                                                                   | ATN001063S                                                                          |
|  Аквамарин | ATN001161                                                                                | ATN001161S                                                                        | ATN001163                                                                                   | ATN001163S                                                                          |
|  Песочный  | ATN001261                                                                                | ATN001261S                                                                        | ATN001263                                                                                   | ATN001271S                                                                          |
|  Лотос     | ATN001361                                                                                |                                                                                   | ATN001363                                                                                   |                                                                                     |
|  Базальт   | ATN001461                                                                                |                                                                                   | ATN001463                                                                                   |                                                                                     |



ATN000165



ATN000165S



ATN000171



ATN000171S

### Переключатели 10 AX, 250 В, ~

|                                                                                               | Переключатель                                                                               | Переключатель                                                                      | Переключатель перекрестный                                                                  | Переключатель перекрестный                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Сх.6+6) |  |  (Сх.7) |  |
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                                 | 2-клавишный                                                                        | 1-клавишный                                                                                 | 1-клавишный                                                                          |
|  Белый     | ATN000165                                                                                   | ATN000165S                                                                         | ATN000171                                                                                   | ATN000171S                                                                           |
|  Бежевый   | ATN000265                                                                                   | ATN000265S                                                                         | ATN000271                                                                                   | ATN000271S                                                                           |
|  Алюминий  | ATN000365                                                                                   | ATN000365S                                                                         | ATN000371                                                                                   | ATN000371S                                                                           |
|  Жемчуг    | ATN000465                                                                                   | ATN000465S                                                                         | ATN000471                                                                                   | ATN000471S                                                                           |
|  Шампань   | ATN000565                                                                                   | ATN000565S                                                                         | ATN000571                                                                                   | ATN000571S                                                                           |
|  Мокко     | ATN000665                                                                                   | ATN000665S                                                                         | ATN000671                                                                                   | ATN000671S                                                                           |
|  Грифель   | ATN000765                                                                                   | ATN000765S                                                                         | ATN000771                                                                                   | ATN000771S                                                                           |
|  Изумруд   | ATN000865                                                                                   | ATN000865S                                                                         | ATN000871                                                                                   | ATN000871S                                                                           |
|  Сталь     | ATN000965                                                                                   | ATN000965S                                                                         | ATN000971                                                                                   | ATN000971S                                                                           |
|  Карбон    | ATN001065                                                                                   | ATN001065S                                                                         | ATN001071                                                                                   | ATN001071S                                                                           |
|  Аквамарин | ATN001165                                                                                   | ATN001165S                                                                         | ATN001171                                                                                   | ATN001171S                                                                           |
|  Песочный  | ATN001265                                                                                   | ATN001265S                                                                         | ATN001271                                                                                   | ATN001271S                                                                           |
|  Лотос     | ATN001365                                                                                   |                                                                                    | ATN001371                                                                                   |                                                                                      |
|  Базальт   | ATN001465                                                                                   |                                                                                    | ATN001471                                                                                   |                                                                                      |



ATN000173

### Переключатели 10 AX, 250 В, ~

|                                                                                               | Переключатель перекрестный                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                         |
|  Белый     | ATN000173                                                                           |
|  Бежевый   | ATN000273                                                                           |
|  Алюминий  | ATN000373                                                                           |
|  Жемчуг    | ATN000473                                                                           |
|  Шампань   | ATN000573                                                                           |
|  Мокко     | ATN000673                                                                           |
|  Грифель   | ATN000773                                                                           |
|  Изумруд   | ATN000873                                                                           |
|  Сталь     | ATN000973                                                                           |
|  Карбон    | ATN001073                                                                           |
|  Аквамарин | ATN001173                                                                           |
|  Песочный  | ATN001273                                                                           |
|  Лотос     | ATN001373                                                                           |
|  Базальт   | ATN001473                                                                           |



Быстрозажимные  
клеммы



ATN000141



ATN000141S



ATN000143



ATN000143S



ATN000145



ATN000145S



ATN0002045



ATN0002045S



ATN000146



ATN000146S



ATN000147



ATN000147S



ATN000149



ATN000149S



Быстрозажимные  
клеммы

### Розетки 16 А, 250 В, ~

|           | Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|-----------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|           |                        |                        |                       |                       |
| Цвет      | без шторок             | без шторок             | без шторок            | без шторок            |
| Белый     | ATN000141              | ATN000141S             | ATN000143             | ATN000143S            |
| Бежевый   | ATN000241              | ATN000241S             | ATN000243             | ATN000243S            |
| Алюминий  | ATN000341              | ATN000341S             | ATN000343             | ATN000343S            |
| Жемчуг    | ATN000441              | ATN000441S             | ATN000443             | ATN000443S            |
| Шампань   | ATN000541              | ATN000541S             | ATN000543             | ATN000543S            |
| Мокко     | ATN000641              | ATN000641S             | ATN000643             | ATN000643S            |
| Грифель   | ATN000741              | ATN000741S             | ATN000743             | ATN000743S            |
| Изумруд   | ATN000841              | ATN000841S             | ATN000843             | ATN000843S            |
| Сталь     | ATN000941              | ATN000941S             | ATN000943             | ATN000943S            |
| Карбон    | ATN001041              | ATN001041S             | ATN001043             | ATN001043S            |
| Аквамарин | ATN001141              | ATN001141S             | ATN001143             | ATN001143S            |
| Песочный  | ATN001241              | ATN001241S             | ATN001243             | ATN001243S            |
| Лотос     | ATN001341              |                        | ATN001343             |                       |
| Базальт   | ATN001441              |                        | ATN001443             |                       |

### Розетки 16 А, 250 В, ~

|           | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением  | Розетка с заземлением  |
|-----------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
|           |                       |                       |                        |                        |
| Цвет      | со шторками           | со шторками           | со шторками, с крышкой | со шторками, с крышкой |
| Белый     | ATN000145             | ATN000145S            | ATN000146              | ATN000146S             |
| Бежевый   | ATN000245             | ATN000245S            | ATN000246              | ATN000246S             |
| Алюминий  | ATN000345             | ATN000345S            | ATN000346              | ATN000346S             |
| Жемчуг    | ATN000445             | ATN000445S            | ATN000446              | ATN000446S             |
| Шампань   | ATN000545             | ATN000545S            | ATN000546              | ATN000546S             |
| Мокко     | ATN000645             | ATN000645S            | ATN000646              | ATN000646S             |
| Грифель   | ATN000745             | ATN000745S            | ATN000746              | ATN000746S             |
| Изумруд   | ATN000845             | ATN000845S            | ATN000846              | ATN000846S             |
| Сталь     | ATN000945             | ATN000945S            | ATN000946              | ATN000946S             |
| Карбон    | ATN001045             | ATN001045S            | ATN001046              | ATN001046S             |
| Аквамарин | ATN001145             | ATN001145S            | ATN001146              | ATN001146S             |
| Песочный  | ATN001245             | ATN001245S            | ATN001246              | ATN001246S             |
| Лотос     | ATN001345             |                       | ATN001346              |                        |
| Базальт   | ATN001445             |                       | ATN001446              |                        |
| Красный   | ATN002045             |                       |                        |                        |

### Розетки 16 А, 250 В, ~

|           | Розетка с заземлением         | Розетка с заземлением         | Розетка без заземления | Розетка без заземления |
|-----------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|
|           |                               |                               |                        |                        |
| Цвет      | со шторками, с выталкивателем | со шторками, с выталкивателем | со шторками            | со шторками            |
| Белый     | ATN000147                     | ATN000147S                    | ATN000149              | ATN000149S             |
| Бежевый   | ATN000247                     | ATN000247S                    | ATN000249              | ATN000249S             |
| Алюминий  |                               |                               | ATN000349              | ATN000349S             |
| Жемчуг    |                               |                               | ATN000449              | ATN000449S             |
| Шампань   |                               |                               | ATN000549              | ATN000549S             |
| Мокко     |                               |                               | ATN000649              | ATN000649S             |
| Грифель   |                               |                               | ATN000749              | ATN000749S             |
| Изумруд   |                               |                               | ATN000849              | ATN000849S             |
| Сталь     |                               |                               | ATN000949              | ATN000949S             |
| Карбон    |                               |                               | ATN001049              | ATN001049S             |
| Аквамарин |                               |                               | ATN001149              | ATN001149S             |
| Песочный  |                               |                               | ATN001249              | ATN001249S             |
| Лотос     |                               |                               | ATN001349              |                        |
| Базальт   |                               |                               | ATN001449              |                        |



ATN000191



ATN000192



ATN000193



ATN000181



ATN000183



ATN000185



ATN000188



ATN000187



ATN000189



ATN000184



ATN000190



ATN000180



ATN000182

### Розетки телекоммуникационные

|           | Розетка TV оконечная 1 dB | Розетка TV проходная 4 dB | Розетка TV (коннектор) | Розетка телефонная RJ11 |
|-----------|---------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|
|           |                           |                           |                        |                         |
| Цвет      | 1-местная                 | 1-местная                 | 1-местная              | 1-местная               |
| Белый     | ATN000191                 | ATN000192                 | ATN000193              | ATN000181               |
| Бежевый   | ATN000291                 | ATN000292                 | ATN000293              | ATN000281               |
| Алюминий  | ATN000391                 | ATN000392                 | ATN000393              | ATN000381               |
| Жемчуг    | ATN000491                 | ATN000492                 | ATN000493              | ATN000481               |
| Шампань   | ATN000591                 | ATN000592                 | ATN000593              | ATN000581               |
| Мокко     | ATN000691                 | ATN000692                 | ATN000693              | ATN000681               |
| Грифель   | ATN000791                 | ATN000792                 | ATN000793              | ATN000781               |
| Изумруд   | ATN000891                 | ATN000892                 | ATN000893              | ATN000881               |
| Сталь     | ATN000991                 | ATN000992                 | ATN000993              | ATN000981               |
| Карбон    | ATN001091                 | ATN001092                 | ATN001093              | ATN001081               |
| Аквамарин | ATN001191                 | ATN001192                 | ATN001193              | ATN001181               |
| Песочный  | ATN001291                 | ATN001292                 | ATN001293              | ATN001281               |
| Лотос     | ATN001391                 | ATN001392                 | ATN001393              | ATN001381               |
| Базальт   | ATN001491                 | ATN001492                 | ATN001493              | ATN001481               |

### Розетки телекоммуникационные

|                                                                                               | Розетка компьютерная RJ45, кат. 5е                                                 |                                                                                    | Розетка компьютерная RJ45, кат. 6А, экранированная (метал. разъем)                   |                                                                                      | Аудиорозетка                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |  |  |  |  |
| Цвет                                                                                          | 1-местная                                                                          | 2-местная                                                                          | 1-местная                                                                            | 2-местная                                                                            | 2-местная                                                                            |
|  Белый     | ATN000183                                                                          | ATN000185                                                                          | ATN000186                                                                            | ATN000188                                                                            | ATN000187                                                                            |
|  Бежевый   | ATN000283                                                                          | ATN000285                                                                          | ATN000286                                                                            |                                                                                      | ATN000287                                                                            |
|  Алюминий  | ATN000383                                                                          | ATN000385                                                                          | ATN000386                                                                            | ATN000388                                                                            | ATN000387                                                                            |
|  Жемчуг    | ATN000483                                                                          | ATN000485                                                                          | ATN000486                                                                            |                                                                                      | ATN000487                                                                            |
|  Шампань   | ATN000583                                                                          | ATN000585                                                                          | ATN000586                                                                            | ATN000588                                                                            | ATN000587                                                                            |
|  Мокко     | ATN000683                                                                          | ATN000685                                                                          | ATN000686                                                                            |                                                                                      | ATN000687                                                                            |
|  Грифель   | ATN000783                                                                          | ATN000785                                                                          | ATN000786                                                                            | ATN000788                                                                            | ATN000787                                                                            |
|  Изумруд   | ATN000883                                                                          | ATN000885                                                                          | ATN000886                                                                            |                                                                                      | ATN000887                                                                            |
|  Сталь     | ATN000983                                                                          | ATN000985                                                                          | ATN000986                                                                            | ATN000988                                                                            | ATN000987                                                                            |
|  Карбон    | ATN001083                                                                          | ATN001085                                                                          | ATN001086                                                                            | ATN001088                                                                            | ATN001087                                                                            |
|  Аквамарин | ATN001183                                                                          | ATN001185                                                                          | ATN001186                                                                            |                                                                                      | ATN001187                                                                            |
|  Песочный  | ATN001283                                                                          | ATN001285                                                                          | ATN001286                                                                            |                                                                                      | ATN001287                                                                            |
|  Лотос     | ATN001383                                                                          | ATN001385                                                                          | ATN001386                                                                            |                                                                                      | ATN001387                                                                            |
|  Базальт   | ATN001483                                                                          | ATN001485                                                                          | ATN001486                                                                            |                                                                                      | ATN001487                                                                            |

### Розетки телекоммуникационные

|           | Розетка TV+RJ45, кат. 5e | Накладка для информационных модулей типа Keystone | Розетка HDMI | Розетка HDMI+RJ45, кат. 5e |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|           |                          |                                                   |              |                            |
| Цвет      | 2-местная                |                                                   | 1-местная    | 2-местная                  |
| Белый     | ATN000189                | ATN000184                                         | ATN000190    | ATN000180                  |
| Бежевый   | ATN000289                | ATN000284                                         | ATN000290    | ATN000382                  |
| Алюминий  | ATN000389                | ATN000384                                         | ATN000390    |                            |
| Жемчуг    | ATN000489                | ATN000484                                         | ATN000490    |                            |
| Шампань   | ATN000589                | ATN000584                                         | ATN000590    |                            |
| Мокко     | ATN000689                | ATN000684                                         | ATN000690    |                            |
| Грифель   | ATN000789                | ATN000784                                         | ATN000790    |                            |
| Изумруд   | ATN000889                | ATN000884                                         | ATN000890    |                            |
| Сталь     | ATN000989                | ATN000984                                         | ATN000990    |                            |
| Карбон    | ATN001089                | ATN001084                                         | ATN001090    | ATN001082                  |
| Аквамарин | ATN001189                | ATN001184                                         | ATN001190    |                            |
| Песочный  | ATN001289                | ATN001284                                         | ATN001290    |                            |
| Лотос     | ATN001389                | ATN001384                                         | ATN001390    |                            |
| Базальт   | ATN001489                | ATN001484                                         | ATN001490    |                            |



# Механизмы

## Розетки USB

### Функции комфорта



ATN000133



ATN000139



ATN000127



ATN000129



ATN000130



ATN000132



ATN000123



ATN000135

#### Розетки USB

|           | Розетка USB A+A;<br>5 В / 2,1 А;<br>2x5 В / 1,05 А | Розетка USB A+C;<br>5 В / 2,4 А;<br>2x5 В / 1,2 А | Розетка USB C,<br>65 Вт; 5-20 В / 3,25 А | Розетка USB A+C,<br>45 Вт; 5 В / 1,5-3 А |
|-----------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|           |                                                    |                                                   |                                          |                                          |
| Цвет      | 2-местная                                          | 2-местная                                         | 1-местная                                | 2-местная                                |
| Белый     | ATN000133                                          | ATN000139                                         | ATN000127                                | ATN000129                                |
| Бежевый   | ATN000233                                          | ATN000239                                         | ATN000227                                | ATN000229                                |
| Алюминий  | ATN000333                                          | ATN000339                                         | ATN000327                                | ATN000329                                |
| Жемчуг    | ATN000433                                          | ATN000439                                         | ATN000427                                | ATN000429                                |
| Шампань   | ATN000533                                          | ATN000539                                         | ATN000527                                | ATN000529                                |
| Мокко     | ATN000633                                          | ATN000639                                         | ATN000627                                | ATN000629                                |
| Грифель   | ATN000733                                          | ATN000739                                         | ATN000727                                | ATN000729                                |
| Изумруд   | ATN000833                                          | ATN000839                                         | ATN000827                                | ATN000829                                |
| Сталь     | ATN000933                                          | ATN000939                                         | ATN000927                                | ATN000929                                |
| Карбон    | ATN001033                                          | ATN001039                                         | ATN001027                                | ATN001029                                |
| Аквамарин | ATN001133                                          | ATN001139                                         | ATN001127                                | ATN001129                                |
| Песочный  | ATN001233                                          | ATN001239                                         | ATN001227                                | ATN001229                                |
| Лотос     | ATN001333                                          | ATN001339                                         | ATN001327                                | ATN001329                                |
| Базальт   | ATN001433                                          | ATN001439                                         | ATN001427                                | ATN001429                                |

#### Силовая розетка с зарядкой USB A+A, 1x2,4 А или 2x1,2 А



#### Силовая розетка с зарядкой USB A+C; 1x5 В / 2,4 А; 3,0 А; 2x5 В / 1,5 А



|           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| Цвет      |           |           |
| Белый     | ATN000130 | ATN000132 |
| Бежевый   | ATN000230 | ATN000232 |
| Алюминий  | ATN000330 | ATN000332 |
| Жемчуг    | ATN000430 | ATN000432 |
| Шампань   | ATN000530 | ATN000532 |
| Мокко     | ATN000630 | ATN000632 |
| Грифель   | ATN000730 | ATN000732 |
| Изумруд   | ATN000830 | ATN000832 |
| Сталь     | ATN000930 | ATN000932 |
| Карбон    | ATN001030 | ATN001032 |
| Аквамарин | ATN001130 | ATN001132 |
| Песочный  | ATN001230 | ATN001232 |
| Лотос     | ATN001330 | ATN001332 |
| Базальт   | ATN001430 | ATN001432 |

#### Функции комфорта

##### Светорегулятор (диммер) поворотный-нажимной, LED, RC, 400 Вт



##### Термостат электронный для теплого пола, с датчиком, 10 А



|           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| Цвет      |           |           |
| Белый     | ATN000123 | ATN000135 |
| Бежевый   | ATN000223 | ATN000235 |
| Алюминий  | ATN000323 | ATN000335 |
| Жемчуг    | ATN000423 | ATN000435 |
| Шампань   | ATN000523 | ATN000535 |
| Мокко     | ATN000623 | ATN000635 |
| Грифель   | ATN000723 | ATN000735 |
| Изумруд   | ATN000823 | ATN000835 |
| Сталь     | ATN000923 | ATN000935 |
| Карбон    | ATN001023 | ATN001035 |
| Аквамарин | ATN001123 | ATN001135 |
| Песочный  | ATN001223 | ATN001235 |
| Лотос     | ATN001323 | ATN001335 |
| Базальт   | ATN001423 | ATN001435 |



ATN000101



ATN000102



ATN000103



ATN000104



ATN000105



ATN000199



ATN000100

## Рамки универсальные

|           | Рамка      | Рамка      | Рамка      |
|-----------|------------|------------|------------|
|           |            |            |            |
| Цвет      | 1-постовая | 2-постовая | 3-постовая |
| Белый     | ATN000101  | ATN000102  | ATN000103  |
| Бежевый   | ATN000201  | ATN000202  | ATN000203  |
| Алюминий  | ATN000301  | ATN000302  | ATN000303  |
| Жемчуг    | ATN000401  | ATN000402  | ATN000403  |
| Шампань   | ATN000501  | ATN000502  | ATN000503  |
| Мокко     | ATN000601  | ATN000602  | ATN000603  |
| Грифель   | ATN000701  | ATN000702  | ATN000703  |
| Изумруд   | ATN000801  | ATN000802  | ATN000803  |
| Сталь     | ATN000901  | ATN000902  | ATN000903  |
| Карбон    | ATN001001  | ATN001002  | ATN001003  |
| Аквамарин | ATN001101  | ATN001102  | ATN001103  |
| Песочный  | ATN001201  | ATN001202  | ATN001203  |
| Лотос     | ATN001301  | ATN001302  | ATN001303  |
| Базальт   | ATN001401  | ATN001402  | ATN001403  |

## Рамки универсальные

|           | Рамка      | Рамка      |
|-----------|------------|------------|
|           |            |            |
| Цвет      | 4-постовая | 5-постовая |
| Белый     | ATN000104  | ATN000105  |
| Бежевый   | ATN000204  | ATN000205  |
| Алюминий  | ATN000304  | ATN000305  |
| Жемчуг    | ATN000404  | ATN000405  |
| Шампань   | ATN000504  | ATN000505  |
| Мокко     | ATN000604  | ATN000605  |
| Грифель   | ATN000704  | ATN000705  |
| Изумруд   | ATN000804  | ATN000805  |
| Сталь     | ATN000904  | ATN000905  |
| Карбон    | ATN001004  | ATN001005  |
| Аквамарин | ATN001104  | ATN001105  |
| Песочный  | ATN001204  | ATN001205  |
| Лотос     | ATN001304  | ATN001305  |
| Базальт   | ATN001404  | ATN001405  |

## Аксессуары

|           | Вывод кабеля | Заглушка без суппорта для многопостовых рамок | Коробка наружного монтажа | Адаптер 45x45 мм для установки модульных ЭУИ W45 |
|-----------|--------------|-----------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|
|           |              |                                               |                           |                                                  |
| Цвет      |              |                                               |                           |                                                  |
| Белый     | ATN000199    | ATN000109                                     | ATN000100                 | ATN000108                                        |
| Бежевый   | ATN000299    | ATN000209                                     | ATN000200                 | ATN000208                                        |
| Алюминий  | ATN000399    | ATN000309                                     | ATN000300                 | ATN000308                                        |
| Жемчуг    | ATN000499    | ATN000409                                     | ATN000400                 |                                                  |
| Шампань   | ATN000599    | ATN000509                                     | ATN000500                 |                                                  |
| Мокко     | ATN000699    | ATN000609                                     | ATN000600                 |                                                  |
| Грифель   | ATN000799    | ATN000709                                     | ATN000700                 |                                                  |
| Изумруд   | ATN000899    | ATN000809                                     | ATN000800                 |                                                  |
| Сталь     | ATN000999    | ATN000909                                     | ATN000900                 |                                                  |
| Карбон    | ATN001099    | ATN001009                                     | ATN001000                 | ATN001008                                        |
| Аквамарин | ATN001199    | ATN001109                                     | ATN001100                 |                                                  |
| Песочный  | ATN001299    | ATN001209                                     | ATN001200                 |                                                  |
| Лотос     | ATN001399    | ATN001309                                     | ATN001300                 |                                                  |
| Базальт   | ATN001499    | ATN001409                                     | ATN001400                 |                                                  |



ATN000112



ATN000112S



ATN000152



ATN000152S



ATN000140



ATN000140S



ATN000144



ATN000144S



ATN000120



ATN000122



ATN000124



Быстрозажимные  
клеммы

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                             | Выключатель                                                                              | Выключатель                                                                       | Выключатель                                                                                | Выключатель                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Cx.1) |  |  (Cx.5) |  |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                       | 2-клавишный                                                                                | 2-клавишный                                                                         |
|  Белый     | ATN000112                                                                                | ATN000112S                                                                        | ATN000152                                                                                  | ATN000152S                                                                          |
|  Бежевый   | ATN000212                                                                                | ATN000212S                                                                        | ATN000252                                                                                  | ATN000252S                                                                          |
|  Алюминий  | ATN000312                                                                                | ATN000312S                                                                        | ATN000352                                                                                  | ATN000352S                                                                          |
|  Жемчуг    | ATN000412                                                                                | ATN000412S                                                                        | ATN000452                                                                                  | ATN000452S                                                                          |
|  Шампань   | ATN000512                                                                                | ATN000512S                                                                        | ATN000552                                                                                  | ATN000552S                                                                          |
|  Мокко     | ATN000612                                                                                | ATN000612S                                                                        | ATN000652                                                                                  | ATN000652S                                                                          |
|  Грифель   | ATN000712                                                                                | ATN000712S                                                                        | ATN000752                                                                                  | ATN000752S                                                                          |
|  Изумруд   | ATN000812                                                                                | ATN000812S                                                                        | ATN000852                                                                                  | ATN000852S                                                                          |
|  Сталь     | ATN000912                                                                                | ATN000912S                                                                        | ATN000952                                                                                  | ATN000952S                                                                          |
|  Карбон    | ATN001012                                                                                | ATN001012S                                                                        | ATN001052                                                                                  | ATN001052S                                                                          |
|  Аквамарин | ATN001112                                                                                | ATN001112S                                                                        | ATN001152                                                                                  | ATN001152S                                                                          |
|  Песочный  | ATN001212                                                                                | ATN001212S                                                                        | ATN001252                                                                                  | ATN001252S                                                                          |
|  Лотос     | ATN001312                                                                                | ATN001312S                                                                        | ATN001352                                                                                  | ATN001352S                                                                          |
|  Базальт   | ATN001412                                                                                | ATN001412S                                                                        | ATN001452                                                                                  | ATN001452S                                                                          |

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                                                                               | Розетка без заземления                                                             | Розетка без заземления                                                             | Розетка с заземлением                                                                | Розетка с заземлением                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |  |  |  |
| Цвет                                                                                          | без шторок                                                                         | без шторок                                                                         | со шторками                                                                          | со шторками                                                                          |
|  Белый     | ATN000140                                                                          | ATN000140S                                                                         | ATN000144                                                                            | ATN000144S                                                                           |
|  Бежевый   | ATN000240                                                                          | ATN000240S                                                                         | ATN000244                                                                            | ATN000244S                                                                           |
|  Алюминий  | ATN000340                                                                          | ATN000340S                                                                         | ATN000344                                                                            | ATN000344S                                                                           |
|  Жемчуг    | ATN000440                                                                          | ATN000440S                                                                         | ATN000444                                                                            | ATN000444S                                                                           |
|  Шампань   | ATN000540                                                                          | ATN000540S                                                                         | ATN000544                                                                            | ATN000544S                                                                           |
|  Мокко     | ATN000640                                                                          | ATN000640S                                                                         | ATN000644                                                                            | ATN000644S                                                                           |
|  Грифель   | ATN000740                                                                          | ATN000740S                                                                         | ATN000744                                                                            | ATN000744S                                                                           |
|  Изумруд   | ATN000840                                                                          | ATN000840S                                                                         | ATN000844                                                                            | ATN000844S                                                                           |
|  Сталь     | ATN000940                                                                          | ATN000940S                                                                         | ATN000944                                                                            | ATN000944S                                                                           |
|  Карбон    | ATN001040                                                                          | ATN001040S                                                                         | ATN001044                                                                            | ATN001044S                                                                           |
|  Аквамарин | ATN001140                                                                          | ATN001140S                                                                         | ATN001144                                                                            | ATN001144S                                                                           |
|  Песочный  | ATN001240                                                                          | ATN001240S                                                                         | ATN001244                                                                            | ATN001244S                                                                           |
|  Лотос     | ATN001340                                                                          | ATN001340S                                                                         | ATN001344                                                                            | ATN001344S                                                                           |
|  Базальт   | ATN001440                                                                          | ATN001440S                                                                         | ATN001444                                                                            | ATN001444S                                                                           |

## Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                                                                               | Розетка без заземления                                                              | Розетка без заземления                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |  |
| Цвет                                                                                          | без шторок                                                                          | со шторками                                                                           |
|  Белый     | ATN000120                                                                           | ATN000122                                                                             |
|  Бежевый   | ATN000220                                                                           | ATN000222                                                                             |
|  Алюминий  | ATN000320                                                                           | ATN000322                                                                             |
|  Жемчуг    | ATN000420                                                                           | ATN000422                                                                             |
|  Шампань   | ATN000520                                                                           | ATN000522                                                                             |
|  Мокко     | ATN000620                                                                           | ATN000622                                                                             |
|  Грифель   | ATN000720                                                                           | ATN000722                                                                             |
|  Изумруд   | ATN000820                                                                           | ATN000822                                                                             |
|  Сталь     | ATN000920                                                                           | ATN000922                                                                             |
|  Карбон    | ATN001020                                                                           | ATN001022                                                                             |
|  Аквамарин | ATN001120                                                                           | ATN001122                                                                             |
|  Песочный  | ATN001220                                                                           | ATN001222                                                                             |
|  Лотос     | ATN001320                                                                           | ATN001322                                                                             |
|  Базальт   | ATN001420                                                                           | ATN001422                                                                             |

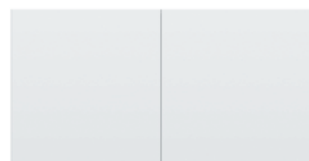




ATN000124



ATN000126



ATN000128

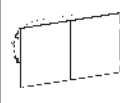


ATN000137



ATN000138

## Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                    | Розетка с заземлением                                                             | Розетка с заземлением                                                              | Розетка с заземлением                                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |  |  |  |
| Цвет                               | без шторок                                                                        | со шторками                                                                        | со шторками, со сдвижными крышками                                                  |
| <input type="checkbox"/> Белый     | ATN000124                                                                         | ATN000126                                                                          | ATN000128                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | ATN000224                                                                         | ATN000226                                                                          | ATN000228                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | ATN000324                                                                         | ATN000326                                                                          | ATN000328                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Жемчуг    | ATN000424                                                                         | ATN000426                                                                          | ATN000428                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Шампань   | ATN000524                                                                         | ATN000526                                                                          | ATN000528                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Мокко     | ATN000624                                                                         | ATN000626                                                                          | ATN000628                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Грифель   | ATN000724                                                                         | ATN000726                                                                          |                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Изумруд   | ATN000824                                                                         | ATN000826                                                                          | ATN000828                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Сталь     | ATN000924                                                                         | ATN000926                                                                          |                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Карбон    | ATN001024                                                                         | ATN001026                                                                          |                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Аквамарин | ATN001124                                                                         | ATN001126                                                                          | ATN001128                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Песочный  | ATN001224                                                                         | ATN001226                                                                          | ATN001228                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Лотос     | ATN001324                                                                         | ATN001326                                                                          | ATN001328                                                                           |
| <input type="checkbox"/> Базальт   | ATN001424                                                                         | ATN001426                                                                          | ATN001428                                                                           |

## Датчик движения 360°

### Датчик движения IP20



| Цвет                           | потолочный |
|--------------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> Белый | ATN000137  |

## Термостат 16 А

### Термостат электронный, программируемый



| Цвет                           | с выносным датчиком температуры, кабель 2,5 м |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Белый | ATN000138                                     |

Энергонезависимая память на 5 лет





Линейка устройств умного дома разработана совместно с компанией SberDevices. AtlasDesign Smart — это классический стиль и продвинутые технологии домашнего комфорта. Изделия представлены в двух цветах: белый и карбон. Умные устройства работают на протоколе Zigbee. Ими можно управлять голосом или через приложение. Линейка полностью совместима с другими механизмами и рамками AtlasDesign. Теперь умные решения будут идеально сочетаться с классическими устройствами AtlasDesign в едином стиле и гармонично впишутся в интерьер.



### Сценарии с Zigbee-устройствами без интернета

Даже если Wi-Fi пропадёт, сценарии автоматизации продолжают работать.

### Zero-crossing detection для защиты техники

Устройства служат в несколько раз дольше аналогов благодаря включению и выключению при нулевом напряжении.

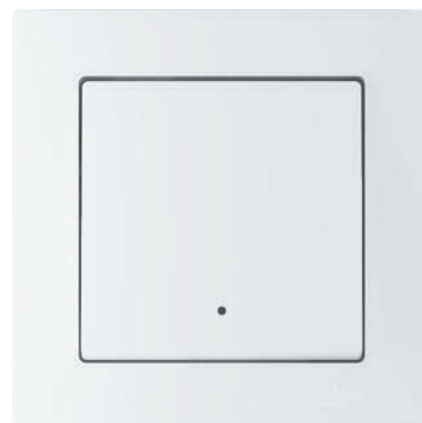
### Настраиваемые LED-индикаторы

Цвет и яркость индикаторов можно регулировать либо вовсе отключить их.



## Умные выключатели Sber

- Настройка сценариев освещения для уютной атмосферы в доме.
- Работа по таймеру или расписанию.
- Возможность работы в качестве кнопки: запуск сценариев по однократному, двойному и долгому нажатию.
- Подключение с нейтралью (L + N).
- Двухклавишный выключатель позволяет сделать умным обычный фазный двигатель — например, ворота, мотор для штор или жалюзи.



## Умные розетки Sber

- Включение и выключение присоединенного прибора по команде.
- Защищает подключённый электроприбор от повышенного напряжения и тока. Допустимые пределы напряжения и тока можно установить самостоятельно.
- Защищена от перегрева благодаря встроенному датчику температуры.
- Измерение энергопотребления – это позволит контролировать расходы на электроэнергию.

## Умный встраиваемый термостат тёплого пола Sber

- Кроме тёплых полов, поддерживает электрические радиаторы и электротермические сервоприводы для водяного отопления.
- В комплекте проводной датчик температуры NTC 10кОм, можно также подключить беспроводной датчик.
- Термодатчик вместо плавкого предохранителя внутри защищает реле от перегрева.



## Легкий и простой монтаж

Все устройства можно установить в стандартный круглый подрозетник глубиной от 45 мм.

Сделайте свой дом комфортным для жизни. Поручайте ему свои ежедневные задачи: пусть он открывает шторы по утрам и включает свет в прихожей, когда у вас заняты руки, и многое другое.



ATN000113Z



ATN000153Z



ATN000145Z



ATN000138Z

### Умные выключатели Sber, Zigbee, 10A 250 В

|        | Выключатель с подсветкой                                                          | Выключатель с подсветкой                                                            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|        |  |  |
| Цвет   | 1-клавишный                                                                       | 2-клавишный                                                                         |
| Белый  | ATN000113Z                                                                        | ATN000153Z                                                                          |
| Карбон | ATN001013Z                                                                        | ATN001053Z                                                                          |

### Умные розетки Sber, Zigbee, 16A 250 В

|        | Розетка                                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|        |  |
| Цвет   | с заземлением, со шторками                                                        |
| Белый  | ATN000145Z                                                                        |
| Карбон | ATN001045Z                                                                        |

### Умный термостат Sber, Zigbee 16A 250 В\*

|        | Термостат электронный для теплого пола                                              |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|        |  |
| Цвет   | с датчиком                                                                          |
| Белый  | ATN000138Z                                                                          |
| Карбон | ATN001038Z                                                                          |

\* Доступен с сентября 2025 г.

Для управления устройствами необходим Умный хаб Sber или колонка SberBoom Home.

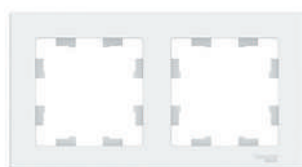








ATN200101



ATN200102



ATN200111



ATN200145

## Рамки

|       | Рамка      | Рамка      |
|-------|------------|------------|
|       |            |            |
| Цвет  | 1-постовая | 2-постовая |
| Белый | ATN200101  | ATN200102  |

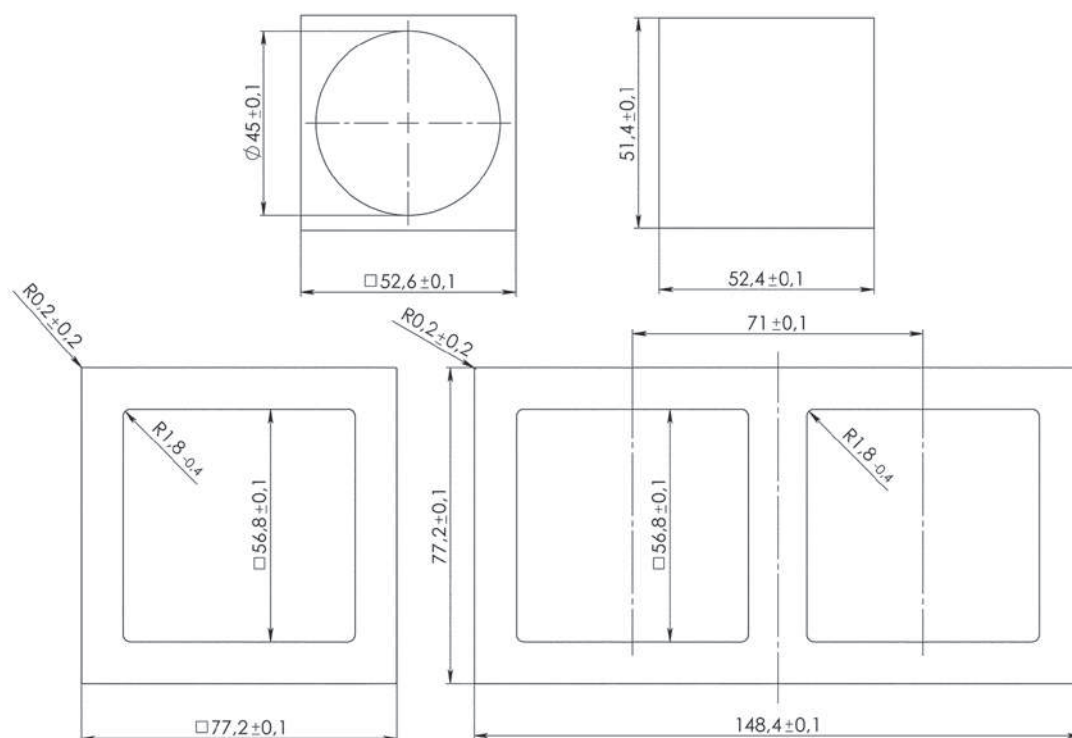
## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|       | Выключатель | Выключатель (безвинтовой механизм) |
|-------|-------------|------------------------------------|
|       |             |                                    |
| Цвет  | 1-клавишный | 1-клавишный                        |
| Белый | ATN200111   | ATN200111S                         |

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|       | Розетка с заземлением | Розетка (безвинтовой механизм) |
|-------|-----------------------|--------------------------------|
|       |                       |                                |
| Цвет  | со шторками           | со шторками                    |
| Белый | ATN200145             | ATN200145S                     |

Размеры шаблонов для использования с розетками, выключателями и рамками  
AtlasDesign Art



Быстрозажимные  
клеммы



ATN440101



ATN440102



ATN440103



ATN440161



ATN440146



ATN440151

## Рамки

|          | Рамка IP44 | Рамка IP44 |
|----------|------------|------------|
|          |            |            |
| Цвет     | 1-постовая | 2-постовая |
| Белый    | ATN440101  | ATN440102  |
| Карбон   | ATN441001  | ATN441002  |
| Алюминий | ATN440301  | ATN440302  |

## Рамка IP44

|          |            |
|----------|------------|
|          |            |
| Цвет     | 3-постовая |
| Белый    | ATN440103  |
| Карбон   | ATN441003  |
| Алюминий | ATN440303  |

## Переключатели IP44, 10 AX, 250 В, ~

|          | Переключатель | Переключатель (безвинтовой механизм) |
|----------|---------------|--------------------------------------|
|          |               |                                      |
| Цвет     | 1-клавишный   | 1-клавишный                          |
| Белый    | ATN440161     | ATN440161S                           |
| Карбон   | ATN441061     | ATN441061S                           |
| Алюминий | ATN440361     | ATN440361S                           |

## Розетки IP44, 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка с заземлением             | Розетка с заземлением (безвинтовой механизм) |
|----------|-----------------------------------|----------------------------------------------|
|          |                                   |                                              |
| Цвет     | со шторками, с прозрачной крышкой | со шторками, с прозрачной крышкой            |
| Белый    | ATN440146                         | ATN440146S                                   |
| Карбон   | ATN441046                         | ATN441046S                                   |
| Алюминий | ATN440346                         | ATN440346S                                   |

## Выключатели IP44, 10 AX

|          | Выключатель | Выключатель (безвинтовой механизм) |
|----------|-------------|------------------------------------|
|          |             |                                    |
| Цвет     | 2-клавишный | 2-клавишный                        |
| Белый    | ATN440151   | ATN440151S                         |
| Карбон   | ATN441051   | ATN441051S                         |
| Алюминий | ATN440351   | ATN440351S                         |



Быстрозажимные  
клеммы

**Внимание!** Несмотря на внешнее сходство, конструкция рамок серии AtlasDesign Aqua отличается от конструкции рамок AtlasDesign. Механизмы и рамки со степенью защиты IP20 несовместимы с механизмами и рамками со степенью защиты IP44.

# Натуральные материалы AtlasDesign Nature

AtlasDesign Nature – добавит изысканности любому интерьеру. Металл и органическое стекло подчеркивают современный стиль и гармонию с природой. Закаленное стекло и бамбук добавляют уникальности и естественности, создавая идеальный акцент для вашего интерьера.



НАТУРАЛЬНОЕ  
СТЕКЛО  
Белый



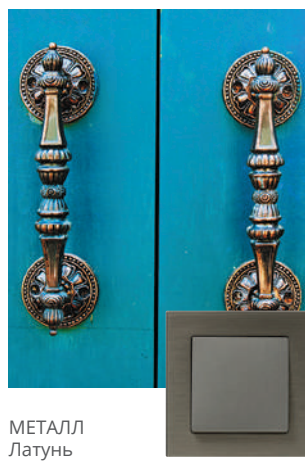
НАТУРАЛЬНОЕ  
СТЕКЛО  
Грифель



НАТУРАЛЬНОЕ  
СТЕКЛО  
Черный



МЕТАЛЛ  
Серебро



МЕТАЛЛ  
Латунь



МЕТАЛЛ  
Оникс



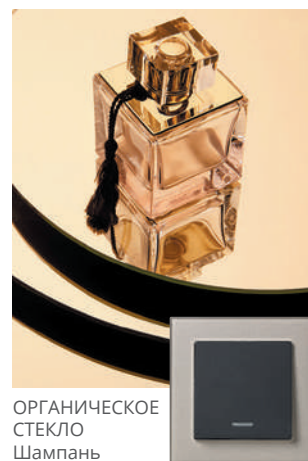
ДЕРЕВО  
Бамбук



ОРГАНИЧЕСКОЕ  
СТЕКЛО  
Белый



ОРГАНИЧЕСКОЕ  
СТЕКЛО  
Алюминий



ОРГАНИЧЕСКОЕ  
СТЕКЛО  
Шампань



ОРГАНИЧЕСКОЕ  
СТЕКЛО  
Мокко



ОРГАНИЧЕСКОЕ  
СТЕКЛО  
Черный



МАТОВОЕ  
ОРГСТЕКЛО  
Белый



МАТОВОЕ  
ОРГСТЕКЛО  
Черный





ATN312101



ATN312201

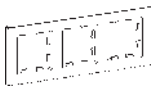
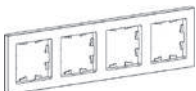
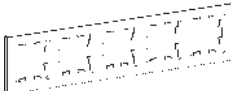


ATN312301

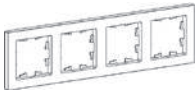
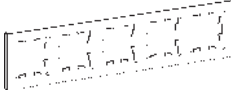


ATN353201

## Металл

|           | Рамка                                                                             | Рамка                                                                              | Рамка                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|           |  |  |  |
| Цвет      | 1-постовая                                                                        | 2-постовая                                                                         | 3-постовая                                                                          |
| ■ Серебро | <b>ATN312101</b>                                                                  | <b>ATN312102</b>                                                                   | <b>ATN312103</b>                                                                    |
| ■ Латунь  | <b>ATN312201</b>                                                                  | <b>ATN312202</b>                                                                   | <b>ATN312203</b>                                                                    |
| ■ Оникс   | <b>ATN312301</b>                                                                  | <b>ATN312302</b>                                                                   | <b>ATN312303</b>                                                                    |
|           | Рамка                                                                             | Рамка                                                                              |                                                                                     |
|           |  |  |                                                                                     |
| Цвет      | 4-постовая                                                                        | 5-постовая                                                                         |                                                                                     |
| ■ Серебро | <b>ATN312104</b>                                                                  | <b>ATN312105</b>                                                                   |                                                                                     |
| ■ Латунь  | <b>ATN312204</b>                                                                  | <b>ATN312205</b>                                                                   |                                                                                     |
| ■ Оникс   | <b>ATN312304</b>                                                                  | <b>ATN312305</b>                                                                   |                                                                                     |

## Дерево

|          | Рамка                                                                               | Рамка                                                                                | Рамка                                                                                |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   |   |  |
| Цвет     | 1-постовая                                                                          | 2-постовая                                                                           | 3-постовая                                                                           |
| ■ Бамбук | <b>ATN353201</b>                                                                    | <b>ATN353202</b>                                                                     | <b>ATN353203</b>                                                                     |
|          | Рамка                                                                               | Рамка                                                                                |                                                                                      |
|          |  |  |                                                                                      |
| Цвет     | 4-постовая                                                                          | 5-постовая                                                                           |                                                                                      |
| ■ Бамбук | <b>ATN353204</b>                                                                    | <b>ATN353205</b>                                                                     |                                                                                      |



ATN320101



ATN320301



ATN320501



ATN320601



ATN321001



ATN330101



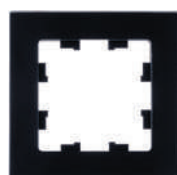
ATN331001



ATN360101

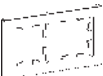
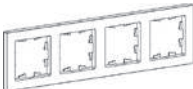
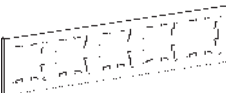


ATN360701

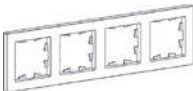
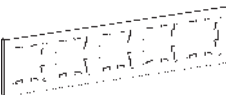


ATN361001

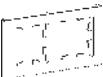
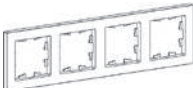
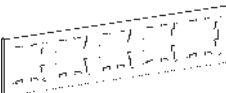
## Органическое стекло

|                                                                                            | Рамка                                                                             | Рамка                                                                              | Рамка                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                            |  |  |  |
| Цвет                                                                                       | 1-постовая                                                                        | 2-постовая                                                                         | 3-постовая                                                                          |
|  Белый    | ATN320101                                                                         | ATN320102                                                                          | ATN320103                                                                           |
|  Алюминий | ATN320301                                                                         | ATN320302                                                                          | ATN320303                                                                           |
|  Шампань  | ATN320501                                                                         | ATN320502                                                                          | ATN320503                                                                           |
|  Мокко    | ATN320601                                                                         | ATN320602                                                                          | ATN320603                                                                           |
|  Черный   | ATN321001                                                                         | ATN321002                                                                          | ATN321003                                                                           |
|                                                                                            | Рамка                                                                             | Рамка                                                                              |                                                                                     |
|                                                                                            |  |  |                                                                                     |
| Цвет                                                                                       | 4-постовая                                                                        | 5-постовая                                                                         |                                                                                     |
|  Белый    | ATN320104                                                                         | ATN320105                                                                          |                                                                                     |
|  Алюминий | ATN320304                                                                         | ATN320305                                                                          |                                                                                     |
|  Шампань  | ATN320504                                                                         | ATN320505                                                                          |                                                                                     |
|  Мокко    | ATN320604                                                                         | ATN320605                                                                          |                                                                                     |
|  Черный   | ATN321004                                                                         | ATN321005                                                                          |                                                                                     |

## Матовое органическое стекло

|                  |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | Рамка                                                                               |                                                                                      | Рамка                                                                                 |
|                  |  |  |  |
| Цвет             | 1-постовая                                                                          | 2-постовая                                                                           | 3-постовая                                                                            |
| ■ Матовый белый  | ATN330101                                                                           | ATN330102                                                                            | ATN330103                                                                             |
| ■ Матовый черный | ATN331001                                                                           | ATN331002                                                                            | ATN331003                                                                             |
|                  | Рамка                                                                               |                                                                                      | Рамка                                                                                 |
|                  |  |  |                                                                                       |
| Цвет             | 4-постовая                                                                          | 5-постовая                                                                           |                                                                                       |
| ■ Матовый белый  | ATN330104                                                                           | ATN330105                                                                            |                                                                                       |
| ■ Матовый черный | ATN331004                                                                           | ATN331005                                                                            |                                                                                       |

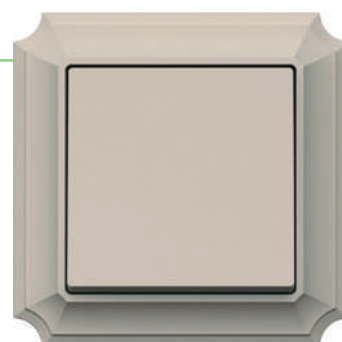
## Натуральное стекло

|           | Рамка                                                                               | Рамка                                                                                | Рамка                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|           |  |  |  |
| Цвет      | 1-постовая                                                                          | 2-постовая                                                                           | 3-постовая                                                                            |
| □ Белый   | ATN360101                                                                           | ATN360102                                                                            | ATN360103                                                                             |
| ■ Грифель | ATN360701                                                                           | ATN360702                                                                            | ATN360703                                                                             |
| ■ Черный  | ATN361001                                                                           | ATN361002                                                                            | ATN361003                                                                             |
|           | Рамка                                                                               | Рамка                                                                                |                                                                                       |
|           |  |  |                                                                                       |
| Цвет      | 4-постовая                                                                          | 5-постовая                                                                           |                                                                                       |
| □ Белый   | ATN360104                                                                           | ATN360105                                                                            |                                                                                       |
| ■ Грифель | ATN360704                                                                           | ATN360705                                                                            |                                                                                       |
| ■ Черный  | ATN361004                                                                           | ATN361005                                                                            |                                                                                       |



Роскошная и элегантная серия рамок **AtlasDesign Antique** отвечает высочайшим эстетическим требованиям и превосходно вписывается в изысканный классический интерьер. Теперь традиционный выключатель может стать поистине декоративным элементом.

В серии представлены рамки от одного до пяти постов **в 15 цветах**, от классического белого до золотого.



Песочный



Белый



Лотос  
(белый матовый)



Бежевый



Жемчуг



Шампань



Мокко



Алюминий



Грифель



Сталь



Базальт



Карбон



Аквамарин



Изумруд



Золото





ATN100101



ATN100102



ATN100103

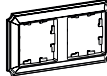
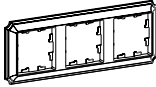


ATN100104

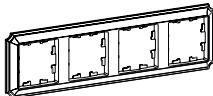
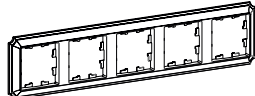


ATN100105

### Рамки универсальные

|                                                                                             | Рамка                                                                             | Рамка                                                                              | Рамка                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  |  |  |
| Цвет                                                                                        | 1-постовая                                                                        | 2-постовая                                                                         | 3-постовая                                                                          |
|  Белый     | ATN100101                                                                         | ATN100102                                                                          | ATN100103                                                                           |
|  Бежевый   | ATN100201                                                                         | ATN100202                                                                          | ATN100203                                                                           |
|  Алюминий  | ATN100301                                                                         | ATN100302                                                                          | ATN100303                                                                           |
|  Жемчуг    | ATN100401                                                                         | ATN100402                                                                          | ATN100403                                                                           |
|  Шампань   | ATN100501                                                                         | ATN100502                                                                          | ATN100503                                                                           |
|  Мокко     | ATN100601                                                                         | ATN100602                                                                          | ATN100603                                                                           |
|  Грифель   | ATN100701                                                                         | ATN100702                                                                          | ATN100703                                                                           |
|  Изумруд   | ATN100801                                                                         | ATN100802                                                                          | ATN100803                                                                           |
|  Сталь     | ATN100901                                                                         | ATN100902                                                                          | ATN100903                                                                           |
|  Карбон    | ATN101001                                                                         | ATN101002                                                                          | ATN101003                                                                           |
|  Аквамарин | ATN101101                                                                         | ATN101102                                                                          | ATN101103                                                                           |
|  Песочный  | ATN101201                                                                         | ATN101202                                                                          | ATN101203                                                                           |
|  Лотос     | ATN101301                                                                         | ATN101302                                                                          | ATN101303                                                                           |
|  Базальт   | ATN101401                                                                         | ATN101402                                                                          | ATN101403                                                                           |
|  Золото    | ATN101601                                                                         | ATN101602                                                                          | ATN101603                                                                           |

### Рамки универсальные

|                                                                                               | Рамка                                                                               | Рамка                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  |  |
| Цвет                                                                                          | 4-постовая                                                                          | 5-постовая                                                                           |
|  Белый     | ATN100104                                                                           | ATN100105                                                                            |
|  Бежевый   | ATN100204                                                                           | ATN100205                                                                            |
|  Алюминий  | ATN100304                                                                           | ATN100305                                                                            |
|  Жемчуг    | ATN100404                                                                           | ATN100405                                                                            |
|  Шампань   | ATN100504                                                                           | ATN100505                                                                            |
|  Мокко     | ATN100604                                                                           | ATN100605                                                                            |
|  Грифель   | ATN100704                                                                           | ATN100705                                                                            |
|  Изумруд   | ATN100804                                                                           | ATN100805                                                                            |
|  Сталь     | ATN100904                                                                           | ATN100905                                                                            |
|  Карбон    | ATN101004                                                                           | ATN101005                                                                            |
|  Аквамарин | ATN101104                                                                           | ATN101105                                                                            |
|  Песочный  | ATN101204                                                                           | ATN101205                                                                            |
|  Лотос     | ATN101304                                                                           | ATN101305                                                                            |
|  Базальт   | ATN101404                                                                           | ATN101405                                                                            |
|  Золото    | ATN101604                                                                           | ATN101605                                                                            |

Рамки AtlasDesign Antique полностью соответствуют размерам рамок AtlasDesign



Инновационный дизайн рамок **AtlasDesign Air** создает иллюзию парения, придавая интерьеру легкость и воздушность. Откройте для себя новые рамки, доступные в палитре из 14 ярких и стильных цветов.

Преобразуйте свой дом с помощью рамок AtlasDesign Air, которые станут изысканным дополнением к любому стилю в различной цветовой гамме.



Белый



Лотос  
(белый матовый)



Бежевый



Жемчуг



Песочный



Шампань



Мокко



Алюминий



Грифель



Сталь



Базальт



Карбон



Аквамарин



Изумруд



ATN220101



ATN220102



ATN220103



ATN220104



ATN220105

### Рамки универсальные

|           | Рамка      | Рамка      | Рамка      |
|-----------|------------|------------|------------|
|           |            |            |            |
| Цвет      | 1-постовая | 2-постовая | 3-постовая |
| Белый     | ATN220101  | ATN220102  | ATN220103  |
| Бежевый   | ATN220201  | ATN220202  | ATN220203  |
| Алюминий  | ATN220301  | ATN220302  | ATN220303  |
| Жемчуг    | ATN220401  | ATN220402  | ATN220403  |
| Шампань   | ATN220501  | ATN220502  | ATN220503  |
| Мокко     | ATN220601  | ATN220602  | ATN220603  |
| Грифель   | ATN220701  | ATN220702  | ATN220703  |
| Изумруд   | ATN220801  | ATN220802  | ATN220803  |
| Сталь     | ATN220901  | ATN220902  | ATN220903  |
| Карбон    | ATN221001  | ATN221002  | ATN221003  |
| Аквамарин | ATN221101  | ATN221102  | ATN221103  |
| Песочный  | ATN221201  | ATN221202  | ATN221203  |
| Лотос     | ATN221301  | ATN221302  | ATN221303  |
| Базальт   | ATN221401  | ATN221402  | ATN221403  |

### Рамки универсальные

|           | Рамка      | Рамка      |
|-----------|------------|------------|
|           |            |            |
| Цвет      | 4-постовая | 5-постовая |
| Белый     | ATN220104  | ATN220105  |
| Бежевый   | ATN220204  | ATN220205  |
| Алюминий  | ATN220304  | ATN220305  |
| Жемчуг    | ATN220404  | ATN220405  |
| Шампань   | ATN220504  | ATN220505  |
| Мокко     | ATN220604  | ATN220605  |
| Грифель   | ATN220704  | ATN220705  |
| Изумруд   | ATN220804  | ATN220805  |
| Сталь     | ATN220904  | ATN220905  |
| Карбон    | ATN221004  | ATN221005  |
| Аквамарин | ATN221104  | ATN221105  |
| Песочный  | ATN221204  | ATN221205  |
| Лотос     | ATN221304  | ATN221305  |
| Базальт   | ATN221404  | ATN221405  |

Рамки AtlasDesign Air полностью соответствуют размерам рамок AtlasDesign





Серия **AtlasDesign Profi54** создана специально для тех мест, где требуется повышенная защита от влаги и пыли. Уютная веранда в загородном доме, уличное кафе, любимый гараж или мастерская – выключатели и розетки будут обеспечивать надежную защиту и радовать глаз современным дизайном. Универсальный белый, элегантный антрацит и благородный серый гармонично впишутся в любую обстановку.



#### Надежная защита от влаги и пыли

Степень IP54 обеспечивает защиту от попадания пыли и брызг воды внутрь изделия, поэтому розетки и выключатели серии AtlasDesign Profi54 можно устанавливать на улице под козырьками и навесами.

#### Высокопрочный корпус

Повышенная степень защиты от внешних механических воздействий IK08 увеличивает срок службы изделий и снижает вероятность поломок при ударах или падении тяжелых предметов.



#### Устойчивый к ультрафиолету пластик

Как известно, под воздействием солнечных лучей могут происходить изменения внешнего вида и свойств пластиковых изделий: уменьшается прочность, увеличивается хрупкость, происходит выцветание. Розетки и выключатели AtlasDesign Profi54 устойчивы к УФ-излучению, а значит сохраняют свои свойства и цвет надолго.



## Выключатели IP54, 10 AX

|          | Выключатель | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|-------------|--------------------------|
|          |             |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 2-клавишный | 1-клавишный              |
| Белый    | ATN540111   | ATN540151   | ATN540113                |
| Серый    | ATN543011   | ATN543051   | ATN543013                |
| Антрацит | ATN544011   | ATN544051   | ATN544013                |

## Выключатель жалюзи, IP54, 10 A

### Выключатель жалюзи



|          |             |
|----------|-------------|
| Цвет     | 2-клавишный |
| Белый    | ATN540119   |
| Серый    | ATN543019   |
| Антрацит | ATN544019   |

## Переключатели IP54, 10 AX

### Переключатель



|          |             |
|----------|-------------|
| Цвет     | 1-клавишный |
| Белый    | ATN540161   |
| Серый    | ATN543061   |
| Антрацит | ATN544061   |

## Кнопочные выключатели

### Кнопочный выключатель



|          |             |
|----------|-------------|
| Цвет     | 1-клавишный |
| Белый    | ATN540115   |
| Серый    | ATN543015   |
| Антрацит | ATN544015   |

## Розетки IP54, 16 A, 250 В

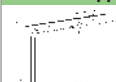
### Розетка



|          |                            |
|----------|----------------------------|
| Цвет     | с заземлением, со шторками |
| Белый    | ATN540145                  |
| Серый    | ATN543045                  |
| Антрацит | ATN544045                  |

## Розетки двойные IP54, 16 A, 250 В

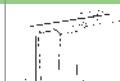
### Розетка двойная



|          |                            |
|----------|----------------------------|
| Цвет     | с заземлением, со шторками |
| Белый    | ATN540126                  |
| Серый    | ATN543026                  |
| Антрацит | ATN544026                  |

## Блоки комбинированные 16 A, 250 В

| - Выключатель                    | - Выключатель                    |
|----------------------------------|----------------------------------|
| - Розетка с заземл., со шторками | - Розетка с заземл., со шторками |



|          |             |             |
|----------|-------------|-------------|
| Цвет     | 1-клавишный | 2-клавишный |
| Белый    | ATN540170   | ATN540174   |
| Серый    | ATN543070   | ATN543074   |
| Антрацит | ATN544070   | ATN544074   |



# Glossa

Комплимент вашему интерьеру



Истинный французский дизайн, надежный немецкий механизм и российские производственные традиции – все это сочетает в себе серия электроустановочных изделий Glossa.

Благодаря Glossa можно создать интерьер, отражающий индивидуальность заказчика и соответствующий его образу жизни.

## Скрытая установка



Белый



Молочный



Бежевый



Перламутр



Алюминий



Платина



Титан



Дуб



Сосна



Графит



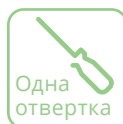
Антрацит



Серия **Glossa** разработана совместно с российскими электриками и имеет ряд конструктивных преимуществ, которые помогают быстро произвести установку электроизделия. Это означает, что Вы сэкономите время и можете быстрее приступить к Вашему следующему проекту.

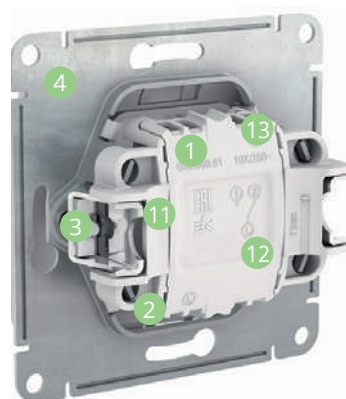
## Легко!

- 1 **Удобное подключение проводов**  
Эргономичные клеммы розеток расположены в один ряд, а выключателей – в два ряда: сверху и снизу.
- 2 **Универсальные винты**  
Все монтажные работы можно выполнить с помощью одной отвертки.
- 3 **Надежные монтажные лапки**  
Монтажные лапки плотно прижаты к корпусу механизма и облегчают монтаж.
- 4 **Простота установки многопостовых комбинаций**  
Наличие симметричных пазов на стальном суппорте для шлицевой отвертки.



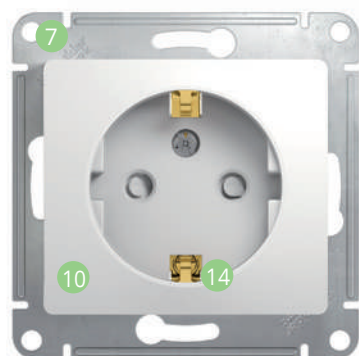
## Быстро и надежно!

- 5 **Телескопический механизм**  
Решение для неровных стен:  
-1 мм для полых стен для всех изделий;  
+2 мм для кирпичных стен для выключателей.
- 6 **Жесткий и прочный суппорт**  
В конструкции предусмотрены дополнительные ребра жесткости для увеличения прочности суппорта.



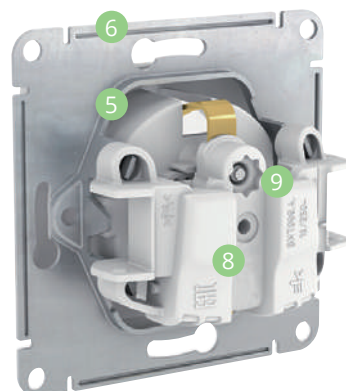
## Качественные материалы

- 7 **Прочный металлический суппорт**  
Обладает повышенной прочностью и устойчив к коррозии.
- 8 **Пластиковый механизм**  
Выполнен из термостойких электротехнических композитных материалов: полиамида и поликарбоната. Благодаря специальной обработке пресс-формы поверхность пластикового основания напоминает керамическую.
- 9 **Надежность контактной группы розеток**  
Выполнены из латуни с высоким содержанием меди.
- 10 **Качественный европейский пластик с глянцевой поверхностью**  
Стойкий к УФ-излучению и появлению царапин.



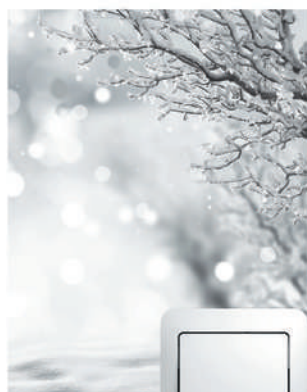
## Безопасность

- 11 **Монтажные лапки**  
Острые концы лапок спрятаны в суппорте, поэтому исключено повреждение пальцев рук.
- 12 **Пластиковое основание**  
Токоведущие части механизмов закрыты пластиком во избежание поражения электрическим током. Наличие на основаниях выключателей схемы монтажа, характеристик изделия позволяет исключить ошибки установки.
- 13 **Контактная группа**  
Контактные группы выключателей, выполненные из технического серебра (Ag+Ni), обеспечивают пожаробезопасность и надежный контакт.
- 14 **Наличие защитных шторок и заземляющих контактов в розетках**



# Полная цветовая палитра Glossa

Серия Glossa является одной из самых популярных серий электроустановочных изделий на российском рынке. **Гамма из 11 цветов** отражает последние тренды в индустриальном дизайне. Механизмы и рамки разных цветов прекрасно сочетаются между собой, их можно комбинировать для создания уникального решения.



БЕЛЫЙ



МОЛОЧНЫЙ



БЕЖЕВЫЙ



ПЕРЛАМУТ



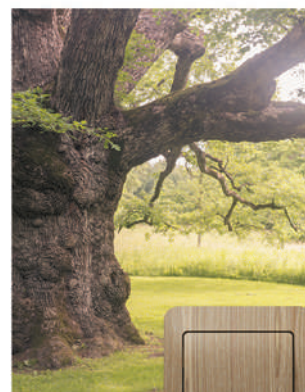
АЛЮМИНИЙ



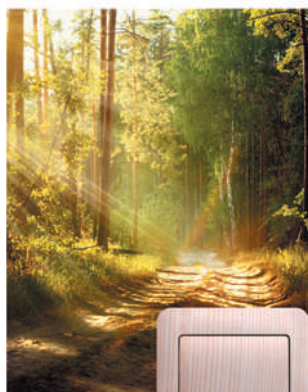
ПЛАТИНА



ТИТАН



ДУБ



СОСНА



ГРАФИТ

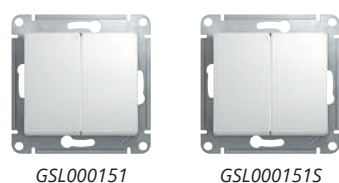


АНТРАЦИТ



## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|           | Выключатель | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель с подсветкой |
|-----------|-------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
|           |             |             |                          |                          |
| Цвет      | 1-клавишный | 1-клавишный | 1-клавишный              | 1-клавишный              |
| Белый     | GSL000111   | GSL000111S  | GSL000113                | GSL000113S               |
| Бежевый   | GSL000211   | GSL000211S  | GSL000213                | GSL000213S               |
| Алюминий  | GSL000311   |             | GSL000313                |                          |
| Титан     | GSL000411   |             | GSL000413                |                          |
| Дуб       | GSL000511   |             | GSL000513                |                          |
| Перламутр | GSL000611   |             | GSL000613                |                          |
| Антрацит  | GSL000711   |             | GSL000713                |                          |
| Молочный  | GSL000911   |             | GSL000913                |                          |
| Платина   | GSL001211   |             | GSL001213                |                          |
| Графит    | GSL001311   |             | GSL001313                |                          |
| Сосна     | GSL001511   |             | GSL001513                |                          |



## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|           | Выключатель | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель с подсветкой |
|-----------|-------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
|           |             |             |                          |                          |
| Цвет      | 2-клавишный | 2-клавишный | 2-клавишный              | 2-клавишный              |
| Белый     | GSL000151   | GSL000151S  | GSL000153                | GSL000153S               |
| Бежевый   | GSL000251   | GSL000251S  | GSL000253                | GSL000253S               |
| Алюминий  | GSL000351   |             | GSL000353                |                          |
| Титан     | GSL000451   |             | GSL000453                |                          |
| Дуб       | GSL000551   |             | GSL000553                |                          |
| Перламутр | GSL000651   |             | GSL000653                |                          |
| Антрацит  | GSL000751   |             | GSL000753                |                          |
| Молочный  | GSL000951   |             | GSL000953                |                          |
| Платина   | GSL001251   |             | GSL001253                |                          |
| Графит    | GSL001351   |             | GSL001353                |                          |
| Сосна     | GSL001551   |             | GSL001553                |                          |



Быстросъемные  
клеммы

Подробную информацию о быстросъемных клеммах см. на стр. 5.

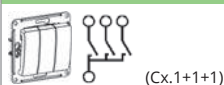




GSL000131

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

### Выключатель



| Цвет                               | 3-клавишный |
|------------------------------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> Белый     | GSL000131   |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | GSL000231   |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GSL000331   |
| <input type="checkbox"/> Титан     | GSL000431   |
| <input type="checkbox"/> Дуб       | GSL000531   |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | GSL000631   |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | GSL000731   |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | GSL000931   |
| <input type="checkbox"/> Платина   | GSL001231   |
| <input type="checkbox"/> Графит    | GSL001331   |
| <input type="checkbox"/> Сосна     | GSL001531   |



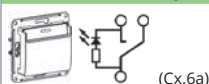
GSL000169



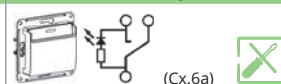
GSL000169S

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

### Выключатель карточный



### Выключатель карточный



| Цвет                               | Выключатель карточный | Выключатель карточный |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> Белый     | GSL000169             | GSL000169S            |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | GSL000269             | GSL000269S            |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GSL000369             |                       |
| <input type="checkbox"/> Титан     | GSL000469             |                       |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | GSL000669             |                       |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | GSL000769             |                       |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | GSL000969             |                       |
| <input type="checkbox"/> Платина   | GSL001269             |                       |
| <input type="checkbox"/> Графит    | GSL001369             |                       |
| <input type="checkbox"/> Сосна     | GSL001569             |                       |



GSL000115



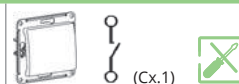
GSL000115S

## Выключатели с самовозвратом 10 АХ, 250 В, ~

### Выключатель с самовозвратом



### Выключатель с самовозвратом



| Цвет                               | 1-клавишный | 1-клавишный |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| <input type="checkbox"/> Белый     | GSL000115   | GSL000115S  |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | GSL000215   | GSL000215S  |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GSL000315   |             |
| <input type="checkbox"/> Титан     | GSL000415   |             |
| <input type="checkbox"/> Дуб       | GSL000515   |             |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | GSL000615   |             |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | GSL000715   |             |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | GSL000915   |             |
| <input type="checkbox"/> Платина   | GSL001215   |             |
| <input type="checkbox"/> Графит    | GSL001315   |             |



Быстросъемные  
клеммы

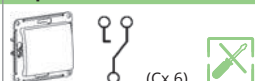


GSL000161



GSL000161S

## Переключатели 10 AX, 250 В, ~

|                                                                                             | Переключатель                                                                            | Переключатель                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Сх.6) |  (Сх.6) |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                                |
|  Белый     | <b>GSL000161</b>                                                                         | <b>GSL000161S</b>                                                                          |
|  Бежевый   | <b>GSL000261</b>                                                                         | <b>GSL000261S</b>                                                                          |
|  Алюминий  | <b>GSL000361</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Титан     | <b>GSL000461</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Дуб       | <b>GSL000561</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Перламутр | <b>GSL000661</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Антрацит  | <b>GSL000761</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Молочный  | <b>GSL000961</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Платина   | <b>GSL001261</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Графит    | <b>GSL001361</b>                                                                         |                                                                                            |
|  Сосна     | <b>GSL001561</b>                                                                         |                                                                                            |



GSL000163



GSL000163S

## Переключатели 10 AX, 250 В, ~

|                                                                                               | Переключатель с подсветкой                                                                 | Переключатель с подсветкой                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Сх.6а) |  (Сх.6а) |
| Цвет                                                                                          | 1-клавишный                                                                                | 1-клавишный                                                                                  |
|  Белый     | <b>GSL000163</b>                                                                           | <b>GSL000163S</b>                                                                            |
|  Бежевый   | <b>GSL000263</b>                                                                           | <b>GSL000263S</b>                                                                            |
|  Алюминий  | <b>GSL000363</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Титан     | <b>GSL000463</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Дуб       | <b>GSL000563</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Перламутр | <b>GSL000663</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Антрацит  | <b>GSL000763</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Молочный  | <b>GSL000963</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Платина   | <b>GSL001263</b>                                                                           |                                                                                              |
|  Графит    | <b>GSL001363</b>                                                                           |                                                                                              |



Быстрозажимные  
клеммы

Подробную информацию о быстрозажимных клеммах см. на стр. 5.



GSL000171



GSL000171S

## Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                             | Переключатель перекрестный                                                               | Переключатель перекрестный                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             |  (Сх.7) |  (Сх.7)  |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                              | 1-клавишный                                                                                                                                                                    |
|  Белый     | <b>GSL000171</b>                                                                         | <b>GSL000171S</b>                                                                                                                                                              |
|  Бежевый   | <b>GSL000271</b>                                                                         | <b>GSL000271S</b>                                                                                                                                                              |
|  Алюминий  | <b>GSL000371</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Титан     | <b>GSL000471</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Дуб       | <b>GSL000571</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Перламутр | <b>GSL000671</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Антрацит  | <b>GSL000771</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Молочный  | <b>GSL000971</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Платина   | <b>GSL001271</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |
|  Графит    | <b>GSL001371</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                |



GSL000165



GSL000165S

## Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                               | Переключатель                                                                               | Переключатель                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               |  (Сх.6+6) |  (Сх.6+6)  |
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                                 | 2-клавишный                                                                                                                                                                        |
|  Белый     | <b>GSL000165</b>                                                                            | <b>GSL000165S</b>                                                                                                                                                                  |
|  Бежевый   | <b>GSL000265</b>                                                                            | <b>GSL000265S</b>                                                                                                                                                                  |
|  Алюминий  | <b>GSL000365</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Титан     | <b>GSL000465</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Дуб       | <b>GSL000565</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Перламутр | <b>GSL000665</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Антрацит  | <b>GSL000765</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Молочный  | <b>GSL000965</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Платина   | <b>GSL001265</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |
|  Графит    | <b>GSL001365</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                    |



Быстрозажимные  
клеммы

Подробную информацию о быстрозажимных клеммах см. на стр. 5.





GSL000141



GSL000141S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|           | Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|-----------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|           |                        |                        |                       |                       |
| Цвет      | без шторок             | без шторок             | со шторками           | без шторок            |
| Белый     | GSL000141              | GSL000141S             | GSL000143             | GSL000143S            |
| Бежевый   | GSL000241              | GSL000241S             | GSL000243             | GSL000243S            |
| Алюминий  | GSL000341              |                        | GSL000343             |                       |
| Титан     | GSL000441              |                        | GSL000443             |                       |
| Дуб       | GSL000541              |                        | GSL000543             |                       |
| Перламутр | GSL000641              |                        | GSL000643             |                       |
| Антрацит  | GSL000741              |                        | GSL000743             |                       |
| Молочный  | GSL000941              |                        | GSL000943             |                       |
| Платина   | GSL001241              |                        | GSL001243             |                       |
| Графит    | GSL001341              |                        | GSL001343             |                       |
| Сосна     | GSL001541              |                        | GSL001543             |                       |



GSL000145



GSL000145S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|           | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|-----------|-----------------------|-----------------------|
|           |                       |                       |
| Цвет      | со шторками           | со шторками           |
| Белый     | GSL000145             | GSL000145S            |
| Бежевый   | GSL000245             | GSL000245S            |
| Алюминий  | GSL000345             |                       |
| Титан     | GSL000445             |                       |
| Дуб       | GSL000545             |                       |
| Перламутр | GSL000645             |                       |
| Антрацит  | GSL000745             |                       |
| Молочный  | GSL000945             |                       |
| Платина   | GSL001245             |                       |
| Графит    | GSL001345             |                       |
| Сосна     | GSL001545             |                       |



Быстрозажимные  
клеммы



GSL000133



GSL000139



GSL000127



GSL000129



GSL000193

## Розетки USB

|           | Розетка USB A+A;<br>5 В / 2,1 А;<br>2x5 В / 1,05 А | Розетка USB A+C;<br>5 В / 2,4 А;<br>2x5 В / 1,2 А | Розетка USB C,<br>65 Вт; 5-20 В / 3,25 А | Розетка USB A+C,<br>45 Вт; 5 В / 1,5-3 А |
|-----------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|           |                                                    |                                                   |                                          |                                          |
| Цвет      | 2-местная                                          | 2-местная                                         | 1-местная                                | 2-местная                                |
| Белый     | GSL000133                                          | GSL000139                                         | GSL000127                                | GSL000129                                |
| Бежевый   | GSL000233                                          | GSL000239                                         | GSL000227                                | GSL000229                                |
| Алюминий  | GSL000333                                          | GSL000339                                         | GSL000327                                | GSL000329                                |
| Титан     | GSL000433                                          | GSL000439                                         | GSL000427                                | GSL000429                                |
| Дуб       | GSL000533                                          | GSL000539                                         | GSL000527                                | GSL000529                                |
| Перламутр | GSL000633                                          | GSL000639                                         | GSL000627                                | GSL000629                                |
| Антрацит  | GSL000733                                          | GSL000739                                         | GSL000727                                | GSL000729                                |
| Молочный  | GSL000933                                          | GSL000939                                         | GSL000927                                | GSL000929                                |
| Платина   | GSL001233                                          | GSL001239                                         | GSL001227                                | GSL001229                                |
| Графит    | GSL001333                                          | GSL001339                                         | GSL001327                                | GSL001329                                |

## Розетки телекоммуникационные

### Розетка TV (коннектор)



|           |           |
|-----------|-----------|
| Цвет      | 1-местная |
| Белый     | GSL000193 |
| Бежевый   | GSL000293 |
| Алюминий  | GSL000393 |
| Титан     | GSL000493 |
| Дуб       | GSL000593 |
| Перламутр | GSL000693 |
| Антрацит  | GSL000793 |
| Молочный  | GSL000993 |
| Платина   | GSL001293 |
| Графит    | GSL001393 |
| Сосна     | GSL001593 |



GSL000192



GSL000197

## Розетки телекоммуникационные

|           | Розетка TV оконечная 1 dB                                                         | Розетка TV проходная 4 dB                                                         | TV/SAT-розетка оконечная 1 dB                                                       | TV/SAT-розетка проходная 4 dB                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|           |  |  |  |  |
| Цвет      | 1-местная                                                                         | 1-местная                                                                         | 2-местная                                                                           | 2-местная                                                                           |
| Белый     | GSL000191                                                                         | GSL000192                                                                         | GSL000197                                                                           | GSL000198                                                                           |
| Бежевый   | GSL000291                                                                         | GSL000292                                                                         | GSL000297                                                                           | GSL000298                                                                           |
| Алюминий  | GSL000391                                                                         | GSL000392                                                                         | GSL000397                                                                           |                                                                                     |
| Титан     | GSL000491                                                                         | GSL000492                                                                         | GSL000497                                                                           |                                                                                     |
| Дуб       | GSL000591                                                                         | GSL000592                                                                         | GSL000597                                                                           |                                                                                     |
| Перламутр | GSL000691                                                                         | GSL000692                                                                         | GSL000697                                                                           |                                                                                     |
| Антрацит  | GSL000791                                                                         | GSL000792                                                                         | GSL000797                                                                           |                                                                                     |
| Молочный  | GSL000991                                                                         | GSL000992                                                                         |                                                                                     |                                                                                     |
| Платина   | GSL001291                                                                         | GSL001292                                                                         |                                                                                     |                                                                                     |
| Графит    | GSL001391                                                                         | GSL001392                                                                         |                                                                                     |                                                                                     |



GSL000181T



GSL000181K



GSL000185



GSL000185KK



GSL000189



GSL000123

## Розетки телекоммуникационные

|           | Розетка телефонная RJ11                                                            | Розетка компют. RJ45, кат. 5e                                                      | Розетка двойная TV+RJ45, кат. 5e                                                    | Розетка двойная, телефон. RJ11 + компьютер. RJ45, кат. 5e                            | Розетка двойная компьютерная RJ45 + RJ45, кат. 5e                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|           |  |  |  |  |  |
| Цвет      | 1-местная                                                                          | 1-местная                                                                          | 2-местная                                                                           | 2-местная                                                                            | 2-местная                                                                            |
| Белый     | GSL000181T                                                                         | GSL000181K                                                                         | GSL000189                                                                           | GSL000185                                                                            | GSL000185KK                                                                          |
| Бежевый   | GSL000281T                                                                         | GSL000281K                                                                         | GSL000289                                                                           | GSL000285                                                                            | GSL000285KK                                                                          |
| Алюминий  | GSL000381T                                                                         | GSL000381K                                                                         | GSL000389                                                                           | GSL000385                                                                            | GSL000385KK                                                                          |
| Титан     | GSL000481T                                                                         | GSL000481K                                                                         | GSL000489                                                                           | GSL000485                                                                            | GSL000485KK                                                                          |
| Дуб       | GSL000581T                                                                         | GSL000581K                                                                         | GSL000589                                                                           | GSL000585                                                                            | GSL000585KK                                                                          |
| Перламутр | GSL000681T                                                                         | GSL000681K                                                                         | GSL000689                                                                           | GSL000685                                                                            | GSL000685KK                                                                          |
| Антрацит  | GSL000781T                                                                         | GSL000781K                                                                         | GSL000789                                                                           | GSL000785                                                                            | GSL000785KK                                                                          |
| Молочный  | GSL000981T                                                                         | GSL000981K                                                                         | GSL000989                                                                           | GSL000985                                                                            | GSL000985KK                                                                          |
| Платина   | GSL001281T                                                                         | GSL001281K                                                                         | GSL001289                                                                           | GSL001285                                                                            | GSL001285KK                                                                          |
| Графит    | GSL001381T                                                                         | GSL001381K                                                                         | GSL001389                                                                           | GSL001385                                                                            | GSL001385KK                                                                          |
| Сосна     |                                                                                    | GSL001581K                                                                         |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |

## Функции комфорта

Светорегулятор (диммер) поворотной-нажимной, LED, RC, 400 Вт



|           |           |
|-----------|-----------|
| Цвет      |           |
| Белый     | GSL000123 |
| Бежевый   | GSL000223 |
| Алюминий  | GSL000323 |
| Титан     | GSL000423 |
| Дуб       | GSL000523 |
| Перламутр | GSL000623 |
| Антрацит  | GSL000723 |
| Молочный  | GSL000923 |
| Платина   | GSL001223 |
| Графит    | GSL001323 |



# Рамки



GSL000101

GSL000102



GSL000103



GSL000104



GSL000105



GSL000106



GSL000107



GSL000108

Цвет  
☐ Белый  
☐ Бежевый  
☐ Алюминий  
☐ Титан  
☐ Дуб  
☐ Перламутр  
☐ Антрацит  
☐ Молочный  
☐ Платина  
☐ Графит  
☐ Сосна

## Рамки горизонтальные

| Рамка универсальная | Рамка      | Рамка      |
|---------------------|------------|------------|
|                     |            |            |
| 1-постовая          | 2-постовая | 3-постовая |
| GSL000101           | GSL000102  | GSL000103  |
| GSL000201           | GSL000202  | GSL000203  |
| GSL000301           | GSL000302  | GSL000303  |
| GSL000401           | GSL000402  | GSL000403  |
| GSL000501           | GSL000502  | GSL000503  |
| GSL000601           | GSL000602  | GSL000603  |
| GSL000701           | GSL000702  | GSL000703  |
| GSL000901           | GSL000902  | GSL000903  |
| GSL001201           | GSL001202  | GSL001203  |
| GSL001301           | GSL001302  | GSL001303  |
| GSL001501           | GSL001502  | GSL001503  |

## Рамки горизонтальные

| Рамка      | Рамка      |
|------------|------------|
|            |            |
| 4-постовая | 5-постовая |
| GSL000104  | GSL000105  |
| GSL000204  | GSL000205  |
| GSL000304  | GSL000305  |
| GSL000404  | GSL000405  |
| GSL000504  | GSL000505  |
| GSL000604  | GSL000605  |
| GSL000704  | GSL000705  |
| GSL000904  | GSL000905  |
| GSL001204  | GSL001205  |
| GSL001304  | GSL001305  |
| GSL001504  | GSL001505  |

## Рамки вертикальные

| Рамка      | Рамка      | Рамка      |
|------------|------------|------------|
|            |            |            |
| 2-постовая | 3-постовая | 4-постовая |
| GSL000106  | GSL000107  | GSL000108  |
| GSL000206  | GSL000207  | GSL000208  |
| GSL000306  | GSL000307  | GSL000308  |
| GSL000406  | GSL000407  | GSL000408  |
| GSL000506  | GSL000507  | GSL000508  |
| GSL000606  | GSL000607  | GSL000608  |
| GSL000706  | GSL000707  | GSL000708  |
| GSL000906  | GSL000907  | GSL000908  |
| GSL001206  | GSL001207  | GSL001208  |
| GSL001306  | GSL001307  | GSL001308  |



GSL000199

## Выводы кабеля

### Вывод кабеля



| Цвет                               |           |
|------------------------------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> Белый     | GSL000199 |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | GSL000299 |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GSL000399 |
| <input type="checkbox"/> Титан     | GSL000499 |
| <input type="checkbox"/> Дуб       | GSL000599 |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | GSL000699 |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | GSL000799 |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | GSL000999 |
| <input type="checkbox"/> Платина   | GSL001299 |
| <input type="checkbox"/> Графит    | GSL001399 |



GSL000100

## Аксессуары

### Коробка наружного монтажа



### Расширение коробки наружного монтажа



| Цвет                               | Коробка наружного монтажа | Расширение коробки наружного монтажа |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Белый     | GSL000100                 | GSL000100C                           |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | GSL000200                 | GSL000200C                           |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | GSL000300                 | GSL000300C                           |
| <input type="checkbox"/> Титан     | GSL000400                 | GSL000400C                           |
| <input type="checkbox"/> Дуб       | GSL000500                 | GSL000500C                           |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | GSL000600                 | GSL000600C                           |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | GSL000700                 | GSL000700C                           |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | GSL000900                 | GSL000900C                           |
| <input type="checkbox"/> Платина   | GSL001200                 | GSL001200C                           |
| <input type="checkbox"/> Графит    | GSL001300                 | GSL001300C                           |
| <input type="checkbox"/> Сосна     | GSL001500                 | GSL001500C                           |



GSL000112



GSL000112S

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

| Выключатель                                                                                 |                                                                                           | Выключатель                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |  (Cx. 1) |  (Cx. 1)  |
| Цвет                                                                                        | 1-клавишный                                                                               | 1-клавишный                                                                                                                                                                     |
|  Белый     | GSL000112                                                                                 | GSL000112S                                                                                                                                                                      |
|  Бежевый   | GSL000212                                                                                 | GSL000212S                                                                                                                                                                      |
|  Алюминий  | GSL000312                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Титан     | GSL000412                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Дуб       | GSL000512                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Перламутр | GSL000612                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Антрацит  | GSL000712                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Молочный  | GSL000912                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Платина   | GSL001212                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|  Графит    | GSL001312                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |



GSL000152



GSL000152S

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

| Выключатель                                                                                   |                                                                                            | Выключатель                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |  (Cx. 5) |  (Cx. 5)  |
| Цвет                                                                                          | 2-клавишный                                                                                | 2-клавишный                                                                                                                                                                       |
|  Белый     | GSL000152                                                                                  | GSL000152S                                                                                                                                                                        |
|  Бежевый   | GSL000252                                                                                  | GSL000252S                                                                                                                                                                        |
|  Перламутр | GSL000652                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
|  Антрацит  | GSL000752                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
|  Молочный  | GSL000952                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
|  Платина   | GSL001252                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |
|  Графит    | GSL001352                                                                                  |                                                                                                                                                                                   |



GSL000142



GSL000142S



GSL000144



GSL000144S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

| Розетка с заземлением                                                                            | Розетка с заземлением                                                                                                                                                    | Розетка с заземлением                                                                 | Розетка с заземлением                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |   |  |   |
| Цвет                                                                                             | без шторок                                                                                                                                                               | без шторок                                                                            | со шторками                                                                                                                                                                 |
|  Белый        | GSL000142                                                                                                                                                                | GSL000142S                                                                            | GSL000144                                                                                                                                                                   |
|  Бежевый      | GSL000242                                                                                                                                                                | GSL000242S                                                                            | GSL000244                                                                                                                                                                   |
|  Алюминий     | GSL000342                                                                                                                                                                |                                                                                       |                                                                                                                                                                             |
|  Титан        | GSL000442                                                                                                                                                                |                                                                                       |                                                                                                                                                                             |
|  Дуб          | GSL000542                                                                                                                                                                |                                                                                       |                                                                                                                                                                             |
|  Перламутр    | GSL000642                                                                                                                                                                |                                                                                       | GSL000644                                                                                                                                                                   |
|  Антрацит     | GSL000742                                                                                                                                                                |                                                                                       | GSL000744                                                                                                                                                                   |
|  Молочный     | GSL000942                                                                                                                                                                |                                                                                       | GSL000944                                                                                                                                                                   |
|  Баклажановый | GSL001142                                                                                                                                                                |                                                                                       | GSL001144                                                                                                                                                                   |
|  Платина      | GSL001242                                                                                                                                                                |                                                                                       | GSL001244                                                                                                                                                                   |
|  Графит       | GSL001342                                                                                                                                                                |                                                                                       | GSL001344                                                                                                                                                                   |



Быстрозажимные  
клеммы





GSL000146S



GSL000146S

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                    | Розетка с заземлением  | Розетка с заземлением  |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|
|                                    |                        |                        |
| Цвет                               | со шторками, с крышкой | со шторками, с крышкой |
| <input type="checkbox"/> Белый     | <b>GSL000146</b>       | <b>GSL000146S</b>      |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | <b>GSL000246</b>       | <b>GSL000246S</b>      |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | <b>GSL000346</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Титан     | <b>GSL000446</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Дуб       | <b>GSL000546</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | <b>GSL000646</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | <b>GSL000746</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | <b>GSL000946</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Платина   | <b>GSL001246</b>       |                        |
| <input type="checkbox"/> Графит    | <b>GSL001346</b>       |                        |



GSL000148



GSL000148S



GSL000147

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                    | Розетка с заземлением        | Розетка с заземлением        | Розетка двойная с заземлением |
|------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                                    |                              |                              |                               |
| Цвет                               | со шторками, с крышкой, IP44 | со шторками, с крышкой, IP44 | со шторками, с крышкой, IP44  |
| <input type="checkbox"/> Белый     | <b>GSL000148</b>             | <b>GSL000148S</b>            | <b>GSL000147</b>              |
| <input type="checkbox"/> Бежевый   | <b>GSL000248</b>             | <b>GSL000248S</b>            | <b>GSL000247</b>              |
| <input type="checkbox"/> Алюминий  | <b>GSL000348</b>             |                              | <b>GSL000347</b>              |
| <input type="checkbox"/> Титан     | <b>GSL000448</b>             |                              | <b>GSL000447</b>              |
| <input type="checkbox"/> Дуб       |                              |                              | <b>GSL000547</b>              |
| <input type="checkbox"/> Перламутр | <b>GSL000648</b>             |                              | <b>GSL000647</b>              |
| <input type="checkbox"/> Антрацит  | <b>GSL000748</b>             |                              | <b>GSL000747</b>              |
| <input type="checkbox"/> Молочный  | <b>GSL000948</b>             |                              | <b>GSL000947</b>              |
| <input type="checkbox"/> Платина   | <b>GSL001248</b>             |                              | <b>GSL001247</b>              |
| <input type="checkbox"/> Графит    | <b>GSL001348</b>             |                              | <b>GSL001347</b>              |



Быстрозажимные  
клеммы



GSL000120



GSL000126

## Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|           | Розетка двойная<br>без заземления | Розетка двойная<br>с заземлением | Розетка двойная<br>с заземлением |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|           |                                   |                                  |                                  |
| Цвет      | без шторок                        | без шторок                       | со шторками                      |
| Белый     | GSL000120                         | GSL000124                        | GSL000126                        |
| Бежевый   | GSL000220                         | GSL000224                        | GSL000226                        |
| Алюминий  | GSL000320                         | GSL000324                        | GSL000326                        |
| Титан     | GSL000420                         | GSL000424                        | GSL000426                        |
| Дуб       | GSL000520                         | GSL000524                        | GSL000526                        |
| Перламутр | GSL000620                         | GSL000624                        | GSL000626                        |
| Антрацит  | GSL000720                         | GSL000724                        | GSL000726                        |
| Молочный  | GSL000920                         | GSL000924                        | GSL000926                        |
| Платина   | GSL001220                         | GSL001224                        | GSL001226                        |
| Графит    | GSL001320                         | GSL001324                        | GSL001326                        |
| Сосна     | GSL001520                         | GSL001524                        |                                  |



GSL000138

## Функции комфорта

|           | Термостат электронного теплого пола<br>с датчиком, 10 А | Термостат электронного теплого пола<br>с датчиком, 16 А |
|-----------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|           |                                                         |                                                         |
| Цвет      |                                                         |                                                         |
| Белый     | GSL000138                                               | GSL000135                                               |
| Бежевый   | GSL000238                                               | GSL000235                                               |
| Алюминий  | GSL000338                                               |                                                         |
| Титан     | GSL000438                                               |                                                         |
| Дуб       |                                                         |                                                         |
| Перламутр | GSL000638                                               |                                                         |
| Антрацит  | GSL000738                                               |                                                         |
| Молочный  | GSL000938                                               |                                                         |
| Платина   | GSL001238                                               |                                                         |
| Графит    | GSL001338                                               |                                                         |

\* При подключении второго переключателя диммер может использоваться как проходной переключатель.

Диммеры 400 Вт поддерживают работу с активной (R) и емкостной нагрузкой (C).  
Диммирование происходит за счет отсечки фазы по заднему фронту волны (Trailing Edge).  
Основное применение – регулирование яркости ламп со стандартными цоколями.  
Тип (R) – лампы накаливания и галогенные лампы 230 В.  
Тип (C) – галогенные лампы 12 В с электронным трансформатором и диммируемые LED-лампы.  
Светорегуляторы могут использоваться также с LED-светильниками или LED-лентами, но при условии, что их блок управления требует именно светорегулятора с отсечкой фазы по заднему фронту волны (Trailing Edge).



GSL000260



GSL000176

## Блоки комбинированные 16 А/10 АХ, 250 В, ~

|         | - Выключатель<br>- Розетка без<br>заземления | - Выключатель<br>- Розетка без<br>заземления | - Выключатель<br>с подсветкой<br>- Розетка без<br>заземления | - Выключатель<br>- Розетка без<br>заземления |
|---------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|         |                                              |                                              |                                                              |                                              |
| Цвет    | 1-клавишный,<br>без шторок                   | 2-клавишный,<br>без шторок                   | 2-клавишный,<br>без шторок                                   | 3-клавишный,<br>без шторок                   |
| Белый   | GSL000160                                    | GSL000172                                    | GSL000173                                                    | GSL000176                                    |
| Бежевый | GSL000260                                    | GSL000272                                    | GSL000273                                                    | GSL000276                                    |



GSL000175



GSL000278

## Блоки комбинированные 16 А/10 АХ, 250 В, ~

|         | - Выключатель<br>- Розетка<br>с заземлением | - Выключатель<br>- Розетка<br>с заземлением | - Выключатель<br>с подсветкой<br>- Розетка<br>с заземлением | - Выключатель<br>- Розетка<br>с заземлением |
|---------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|         |                                             |                                             |                                                             |                                             |
| Цвет    | 1-клавишный,<br>со шторками                 | 2-клавишный,<br>со шторками                 | 2-клавишный,<br>со шторками                                 | 3-клавишный,<br>со шторками                 |
| Белый   | GSL000170                                   | GSL000174                                   | GSL000175                                                   | GSL000178                                   |
| Бежевый | GSL000270                                   | GSL000274                                   | GSL000275                                                   | GSL000278                                   |



# W59

Под стать характеру



Серия W59 классического дизайна с возможностью объединения любых механизмов обеспечивает высокую функциональность.

Скрытая установка



Белый



Слоновая кость



Сотрудничество с ведущими европейскими разработчиками позволило создать для изделий серии **W59** механизмы нового поколения.



## Безопасность и надежность

Все лицевые поверхности выполнены из износостойкого ABS-пластика. В основаниях механизмов применён специальный термостойкий материал, обладающий высокой теплостойкостью и электроизоляционными свойствами.

Контакты розеток выполнены из латуни с высоким содержанием меди. Серебряные контактные группы выключателей обеспечивают надёжный электрический контакт и пожаробезопасность.



## Преимущества

- 1 Качественный ABS-пластик
- 2 Серебряные контакты
- 3 Термостойкий материал
- 4 Подсветка для поиска в темноте
- 5 Защитные шторки

## Основные характеристики серии

- Безопасность монтажа и эксплуатации.
- Соответствие требованиям **ЕАС**, наличие сертификатов.
- Надёжная установка в любые монтажные коробки.
- В серии W59 реализован модульный принцип, позволяющий монтировать до 4 механизмов в многопостовые рамки со стандартным шагом 71 мм.
- Ассортимент серии включает в себя розетки с защитными шторками и заземляющими контактами, телекоммуникационные розетки, одно- и двухклавишные выключатели с подсветкой, переключатели.
- Универсальные рамки от 1 до 4 постов для вертикального и горизонтального монтажа дают большие возможности и свободу компоновки изделий.
- Светорегуляторы (диммеры) построены на принципиально новом механизме регулирования нагрузки с применением современных полевых транзисторов, имеющем автоматическую электронную защиту от короткого замыкания, перегрузки и перегрева.
- Функции комфорта: электронные термостаты теплого пола и светорегуляторы.





VS110-154-1-86



VS510-252-1-86

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                | Выключатель    | Выключатель    |
|----------------|----------------|----------------|
|                | (Cx.1)         | (Cx.5)         |
| Цвет           | 1-клавишный    | 2-клавишный    |
| Белый          | VS110-154-1-86 | VS510-252-1-86 |
| Слоновая кость | VS110-154-2-86 | VS510-252-2-86 |



VS110-153-1-86



VS510-251-1-86

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                | Выключатель с подсветкой | Выключатель с подсветкой |
|----------------|--------------------------|--------------------------|
|                | (Cx.1)                   | (Cx.5)                   |
| Цвет           | 1-клавишный              | 2-клавишный              |
| Белый          | VS110-153-1-86           | VS510-251-1-86           |
| Слоновая кость | VS110-153-2-86           | VS510-251-2-86           |



VS0510-351-1-86



VS210-152-1-86

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                | Выключатель     | Выключатель 2-полюсный |
|----------------|-----------------|------------------------|
|                | (Cx.05)         | (Cx.2)                 |
| Цвет           | 3-клавишный     | 1-клавишный            |
| Белый          | VS0510-351-1-86 | VS210-152-1-86         |
| Слоновая кость | VS0510-351-2-86 | VS210-152-2-86         |



VS610-157-1-86



VS610-256-1-86

## Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                | Переключатель  | Переключатель с подсветкой | Переключатель  |
|----------------|----------------|----------------------------|----------------|
|                | (Cx.6)         | (Cx.6)                     | (Cx.6+6)       |
| Цвет           | 1-клавишный    | 1-клавишный                | 2-клавишный    |
| Белый          | VS610-156-1-86 | VS610-157-1-86             | VS610-256-1-86 |
| Слоновая кость | VS610-156-2-86 | VS610-157-2-86             | VS610-256-2-86 |



VS710-158-1-86



VS410-253-1-86

## Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                | Переключатель перекрестный | Переключатель с механической блокировкой для жалюзи |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|
|                | (Cx.7)                     | (Cx.4)                                              |
| Цвет           | 1-клавишный                | 2-клавишный                                         |
| Белый          | VS710-158-1-86             | VS410-253-1-86                                      |
| Слоновая кость | VS710-158-2-86             | VS410-253-2-86                                      |



RS16-152-1-86

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                | Розетка без заземления                                                            | Розетка с заземлением                                                               |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                |  |  |
| Цвет           | со шторками                                                                       | со шторками                                                                         |
| Белый          | RS16-151-1-86                                                                     | RS16-152-1-86                                                                       |
| Слоновая кость | RS16-151-2-86                                                                     | RS16-152-2-86                                                                       |



RS16-153-1-86



RS16-154-1-86

## Розетки 16 А, 250 В

|                | Розетка без заземления                                                            | Розетка с заземлением                                                               |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                |  |  |
| Цвет           | без шторок                                                                        | без шторок                                                                          |
| Белый          | RS16-153-1-86                                                                     | RS16-154-1-86                                                                       |
| Слоновая кость | RS16-153-2-86                                                                     | RS16-154-2-86                                                                       |



RTS-151-1-86

## Розетки телекоммуникационные

|                | Розетка TV                                                                         | Розетка телефонная RJ11                                                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                |  |  |
| Цвет           | 1-местная                                                                          | 1-местная                                                                            |
| Белый          | RTS-151-1-86                                                                       | RSI-152T-1-86                                                                        |
| Слоновая кость | RTS-151-2-86                                                                       | RSI-152T-2-86                                                                        |



RSI-152K5E-1-86



RSI-251TK5E-1-86

## Розетки телекоммуникационные

|                | Розетка компьютерная RJ45, кат. 5е *                                                | Розетка компьютерная RJ45, кат. 5е *                                                 | Розетка двойная RJ11+RJ45, кат. 5е (телеф.+комп.)                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                |  |  |  |
| Цвет           | 1-местная                                                                           | 2-местная                                                                            | 2-местная                                                                             |
| Белый          | RSI-152K5E-1-86                                                                     | RSI-251KK5E-1-86                                                                     | RSI-251TK5E-1-86                                                                      |
| Слоновая кость | RSI-152K5E-2-86                                                                     | RSI-251KK5E-2-86                                                                     | RSI-251TK5E-2-86                                                                      |

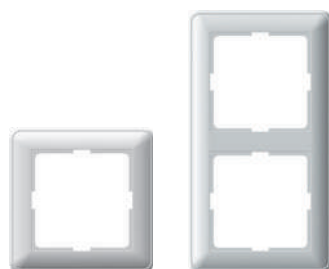
\* Коннекторы – модули Keystone.



SR-550-1-86

## Светорегуляторы (диммеры)

|                | Диммер поворотный 300 Вт, для галогенных ламп и ламп накаливания 230 В              | Диммер поворотный 400 Вт, для галогенных ламп и ламп накаливания 230 В                |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                |  |  |
| Цвет           |                                                                                     |                                                                                       |
| Белый          | SR-550-1-86                                                                         | SR-553-1-86                                                                           |
| Слоновая кость | SR-550-2-86                                                                         | SR-553-2-86                                                                           |



KD-1-18

KD-2-18



KD-3-18

KD-4-18



KP-152-18

KP-252-18

## Рамки универсальные

|                | Рамка      | Рамка      | Рамка      | Рамка      |
|----------------|------------|------------|------------|------------|
|                |            |            |            |            |
| Цвет           | 1-постовая | 2-постовая | 3-постовая | 4-постовая |
| Белый          | KD-1-18    | KD-2-18    | KD-3-18    | KD-4-18    |
| Слоновая кость | KD-1-28    | KD-2-28    | KD-3-28    | KD-4-28    |

## Коробки подъемные с рамками для открытого монтажа\*

|                | Коробка подъемная | Коробка подъемная |
|----------------|-------------------|-------------------|
|                | 1-постовая        | 2-постовая        |
| Цвет           | 1-постовая        | 2-постовая        |
| Белый          | KP-152-18         | KP-252-18         |
| Слоновая кость | KP-152-28         | KP-252-28         |

Подъемные коробки совместимы со всеми изделиями серии W59, за исключением поворотного диммера 300 Вт, референсы SR-550-\*86 (механизм) и SR-550-\*18 (изделие в сборе), где \* – цвет изделия от 1 до 7.





VS110-154-18



VS510-252-18



VS0510-351-18



VS110-153-18



VS610-156-18



VS616-051-18



RS16-151-18



RS16-254-18



RS16-255-18



TES-151-18

## Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                                  | Выключатель                                                                              | Выключатель                                                                              | Выключатель                                                                                 | Выключатель с подсветкой                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                  |  (Сх.1) |  (Сх.5) |  (Сх.05) |  (Сх.1) |
| Цвет                                                                                             | 1-клавишный                                                                              | 2-клавишный                                                                              | 3-клавишный                                                                                 | 1-клавишный                                                                                |
|  Белый          | VS110-154-18                                                                             | VS510-252-18                                                                             | VS0510-351-18                                                                               | VS110-153-18                                                                               |
|  Слоновая кость | VS110-154-28                                                                             | VS510-252-28                                                                             | VS0510-351-28                                                                               | VS110-153-28                                                                               |

## Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                                                                                  | Переключатель                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                  |  (Сх.6) |
| Цвет                                                                                             | 1-клавишный                                                                              |
|  Белый          | VS610-156-18                                                                             |
|  Слоновая кость | VS610-156-28                                                                             |

## Карточные выключатели 16 АХ, 230 В, ~

|                                                                                                    | Карточный выключатель для отелей без задержки отключения, с подсветкой                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |  (Сх.6) |
| Цвет                                                                                               |                                                                                            |
|  Белый          | VS616-051-18                                                                               |
|  Слоновая кость | VS616-051-28                                                                               |

## Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                                                                                    | Розетка без заземления                                                              | Розетка с заземлением                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |  |  |
| Цвет                                                                                               | со шторками                                                                         | без шторок                                                                          |
|  Белый          | RS16-151-18                                                                         | RS16-153-18                                                                         |
|  Слоновая кость | RS16-151-28                                                                         | RS16-153-28                                                                         |

## Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                                                                                    | Розетка без заземления                                                              | Розетка с заземлением                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |  |  |
| Цвет                                                                                               | со шторками                                                                         | со шторками                                                                          |
|  Белый          | RS16-254-18                                                                         | RS16-255-18                                                                          |
|  Слоновая кость | RS16-254-28                                                                         | RS16-255-28                                                                          |

## Электронные термостаты теплого пола 10 А, 230 В, ~

|                                                                                                    | Термостат с выносным датчиком температуры, кабель 10 м                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |  |
| Цвет                                                                                               | диапазон от +5 до +50 °С                                                            |
|  Белый          | TES-151-18                                                                          |
|  Слоновая кость | TES-151-28                                                                          |



Пылевлагозащищенная версия **W59 Aqua** внешне повторяет дизайн популярной серии W59, однако ее конструкция гарантирует степень защиты IP44. В ассортимент серии входят розетки с заземлением, одноклавишные переключатели с подсветкой и без нее.

### Внимание!

Несмотря на внешнее сходство, конструкция рамок серии W59 Aqua отличается от конструкции рамок серии W59.

# Электроустановочные изделия IP44



VS610-156B-1-86



RS16-152B-1-86



KD-2B-18



KD-1B-18



VS610-156B-18



RS16-152B-18

## Механизмы

### Переключатели IP44, 10 АХ, 250 В, ~

#### Переключатель \*



Цвет 1-клавишный

Белый VS610-156B-1-86

Слоновая кость VS610-156B-2-86

\* Возможность применения в качестве выключателя.

### Розетки IP44, 16 А, 250 В, ~

#### Розетка с заземлением



Цвет со шторками, с крышкой

Белый RS16-152B-1-86

Слоновая кость RS16-152B-2-86

## Рамки

#### Рамка IP44



Цвет 1-постовая

Белый KD-1B-18

Слоновая кость KD-1B-28

#### Рамка IP44



2-постовая

Белый KD-2B-18

Слоновая кость KD-2B-28

## Изделия в сборе

### Переключатели IP44, 10 АХ, 250 В, ~

#### Переключатель



Цвет 1-клавишный

Белый VS610-156B-18

Слоновая кость VS610-156B-28

### Розетки IP44, 16 АХ, 250 В, ~

#### Розетка с заземлением



Цвет со шторками, с крышкой

Белый RS16-152B-18

Слоновая кость RS16-152B-28



# Blanca

Покоряет с первого взгляда



Серия **Blanca** привлекает внимание современным дизайном и элегантными цветами. Изделия скрытой и открытой установки прекрасно впишутся в любой интерьер, одновременно обеспечивая безопасность. В ассортименте моноблочной серии Blanca более 100 функций, позволяющих использовать эти ЭУИ в самых разных проектах.

Скрытая  
установка



Белый



Молочный



Алюминий



Титан



Антрацит



Ясень



Бежевый

Открытая  
установка



Белый



Молочный



Алюминий



Титан



Антрацит



Ясень



Бежевый



Благодаря изящному внешнему виду серии даже простой выключатель выглядит гармонично.

Современный дизайн, разработанный во французской лаборатории, подойдет для любого интерьера. Характерное отличие серии – тонкость и изящество линий розеток и выключателей скрытой установки, аккуратность изгибов устройств открытой установки.

## Цвета и дизайн

Палитра из семи цветов позволяет создать атмосферу, отражающую индивидуальность и соответствующую образу жизни. Белый, молочный и бежевый цвета пластика очень популярны и востребованы. Изделия цветов титан, алюминий и антрацит изготовлены с использованием высококачественной краски, которая не изменит свой цвет со временем. Изделия под цвет ясеня созданы с помощью современной технологии, благодаря которой древесный рисунок смотрится абсолютно естественно. Все цвета прекрасно сочетаются между собой.

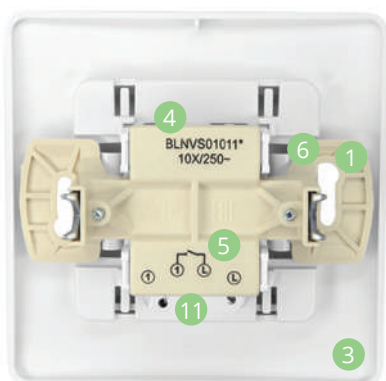
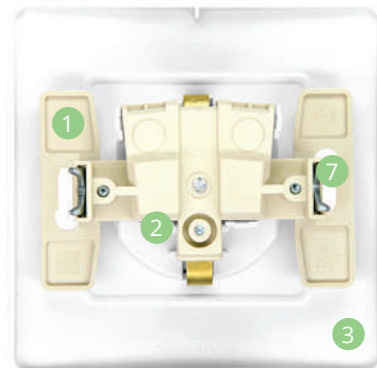
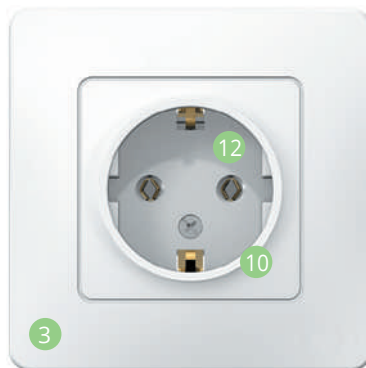


# Технические преимущества

Серия Blanca разработана совместно с электриками, что позволило сделать ее не только красивой, но и удобной для монтажа. В серии использован проверенный механизм, обеспечивающий надежность и безопасность установки. Конструктивные преимущества серии Blanca делают ее привлекательной для любых проектов.

## Безопасность и надежность

- Термостойкие материалы оснований розеток и выключателей обеспечивают дополнительную жесткость и долговечность конструкции **1**
- Изделия соответствуют европейским стандартам
- Контактные группы розеток обеспечивают надежную фиксацию и контакт вилки **2**
- Высококачественный износостойкий ABS-пластик с глянцевой поверхностью гарантирует длительный срок эксплуатации изделий **3**



## Простота и легкость монтажа

- Удобный подвод проводов **4**
- Четкая маркировка клемм для безошибочного подключения **5**
- Шаблон для зачистки проводов на корпусе розеток и выключателей **6**
- Усиленные прямые лапки способствуют лучшей фиксации механизма по глубине в монтажной коробке, надежно удерживая изделия в стене **7**
- Две регулируемые точки крепления в изделиях открытой установки гарантируют строго горизонтальный монтаж механизмов на стенах **8**
- Предварительная перфорация кабельных вводов упрощает подключение механизмов и способствует качественному монтажу кабель-каналов и проводов различного сечения **9**

## Разнообразие функций

- Три типа основы изделий открытой установки – без пластин, с изолирующей пластиной, с монтажной пластиной – обеспечивают возможность установки в любом помещении
- Наличие в ассортименте Blanca заземляющего контакта и шторок позволяет выбрать именно те розетки, которые Вам необходимы 10
- Широкий ассортимент выключателей – одноклавишные, двухклавишные, трехклавишные (только для скрытой установки), с подсветкой и без нее – обеспечивают свободу выбора каждому покупателю/клиенту



## Качественные материалы

- Качественные материалы оснований розеток и выключателей обеспечивают дополнительную жесткость и долговечность конструкции 3
- Новая энергоэффективная светодиодная подсветка 11
- Контактные группы розеток обеспечивают надежную фиксацию и контакт со всеми типами вилок 12
- Травмобезопасный корпус механизмов
- Ресурс изделий соответствует всем требованиям европейских стандартов
- Увеличенная площадь контактной поверхности гарантирует надежность и качество соединения, исключая потери 13
- Усиленные латунные пластины обеспечивают надежный контакт в цепи заземления 14





# Уникальные функции

Серия Blanca представляет собой прекрасное сочетание широкого функционала и изящного дизайна. Электроустановочные изделия представляют собой оптимальное решение как для апартаментов и загородных домов, так и для ресторанов, гостиниц и других коммерческих объектов. В ассортименте более 100 функций, позволяющих удовлетворить даже сложные запросы.

## Проводной звонок и звонковая кнопка

Произведите прекрасное впечатление на тех, кто приходит к вам в гости, благодаря изящной кнопке звонка! Привлекательный дизайн и компактные размеры, а также низкий уровень потребляемой мощности в режиме звучания – это лишь основные преимущества звонка Blanca!



## Переговорное устройство для домофона

Забудьте о падающей трубке и грубом дизайне! Ультратонкое и простое в управлении устройство с тремя режимами работы (громкий, стандартный, без звука) украсит интерьер прихожей.

Световая индикация сообщит о приходе гостей даже во время работы в беззвучном режиме, а также напомнит о необходимости замены батареек типа ААА.

## Диммер

Создайте идеальную атмосферу с помощью контроля яркости освещения. Современный поворотной-нажимной диммер позволяет эффективно управлять как светодиодными, так и галогеновыми лампами 5-400 Вт. Для удобства при включении диммер автоматически будет настроен на предыдущий уровень яркости.



## Силовые розетки и вилки

Два вида силовых розеток на 32 А подойдут для электроплиты. Для удобства в ассортименте серии представлены соответствующие силовые вилки на 3 и 4 контакта. Среди функций серии Blanca монтажные и подъемные коробки для силовых розеток. Благодаря подъемным коробкам силовые розетки можно установить наружно.

## Розетки и выключатели IP44

Розетки и выключатели с пылевлагозащитой IP44 предназначены для использования во влажных помещениях, где требуется дополнительная защита. Благодаря степени защиты IP44, розетки и выключатели обеспечивают надежную работу даже в условиях повышенной влажности и пыли.







BLNVS006101



BLNVS006111

### Выключатели 6 А, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|          |             |                          |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| Белый    | BLNVS006101 | BLNVS006111              | BLNVS006501 | BLNVS006511              |
| Молочный | BLNVS006102 | BLNVS006112              | BLNVS006502 | BLNVS006512              |



BLNVS010501



BLNVS010511

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|          |             |                          |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| Белый    | BLNVS010101 | BLNVS010111              | BLNVS010501 | BLNVS010511              |
| Молочный | BLNVS010102 | BLNVS010112              | BLNVS010502 | BLNVS010512              |
| Алюминий | BLNVS010103 | BLNVS010113              | BLNVS010503 | BLNVS010513              |
| Титан    | BLNVS010104 | BLNVS010114              | BLNVS010504 | BLNVS010514              |
| Ясень    | BLNVS010105 | BLNVS010115              | BLNVS010505 | BLNVS010515              |
| Антрацит | BLNVS010106 | BLNVS010116              | BLNVS010506 | BLNVS010516              |
| Бежевый  | BLNVS010107 | BLNVS010117              | BLNVS010507 | BLNVS010517              |



BLNVS010601



BLNVS100501

### Выключатели и переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель | Переключатель | Переключатель с подсветкой | Переключатель |
|----------|-------------|---------------|----------------------------|---------------|
|          |             |               |                            |               |
| Цвет     | 3-клавишный | 1-клавишный   | 1-клавишный                | 2-клавишный   |
| Белый    | BLNVS100501 | BLNVS010601   | BLNVS010611                | BLNVS106601   |
| Молочный | BLNVS100502 | BLNVS010602   | BLNVS010612                | BLNVS106602   |
| Алюминий | BLNVS100503 | BLNVS010603   | BLNVS010613                | BLNVS106603   |
| Титан    |             | BLNVS010604   |                            | BLNVS106604   |
| Ясень    |             | BLNVS010605   |                            | BLNVS106605   |
| Антрацит | BLNVS100506 | BLNVS010606   | BLNVS010616                | BLNVS106606   |
| Бежевый  | BLNVS100507 | BLNVS010607   | BLNVS010617                | BLNVS106607   |



BLNBS101211



BLNBS101111

### Блоки комбинированные 10/16 А, 250 В, ~

|       | - Розетка с заземлением<br>- 1-клавишный выкл.<br>с подсветкой<br>- 2-клавишный выкл. | - Розетка с заземлением<br>- 2-клавишный выкл.<br>с подсветкой<br>- 2-клавишный выкл. | - Розетка с заземлением<br>- 1-клавишный выкл.<br>с подсветкой<br>- 1-клавишный выкл. |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| Цвет  | со шторками                                                                           | со шторками                                                                           | со шторками                                                                           |
| Белый | BLNBS101211                                                                           | BLNBS102211                                                                           | BLNBS101111                                                                           |



BLNBS101201



BLNBS101101

### Блоки комбинированные 10/16 А, 250 В, ~

|       | - Розетка с заземлением<br>- 1-клавишный выключатель<br>- 2-клавишный выключатель | - Розетка с заземлением<br>- 2-клавишный выключатель<br>- 2-клавишный выключатель | - Розетка с заземлением<br>- 1-клавишный выключатель<br>- 1-клавишный выключатель |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
| Цвет  | со шторками                                                                       | со шторками                                                                       | со шторками                                                                       |
| Белый | BLNBS101201                                                                       | BLNBS102201                                                                       | BLNBS101101                                                                       |



BLNRS000011



BLNRS001111



BLNRS000021



BLNRS001121



BLNVS410601



BLNRS441111



BLNRS441121



BLNIS011001



BLNIS045111



BLNTS000011



BLNPS000011

## Розетки одноместные 16 А, 250 В, ~

| Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                        |                        |                       |                       |
| без шторок             | со шторками            | без шторок            | со шторками           |
| BLNRS000011            | BLNRS000111            | BLNRS001011           | BLNRS001111           |
| BLNRS000012            | BLNRS000112            | BLNRS001012           | BLNRS001112           |
| BLNRS000013            | BLNRS000113            | BLNRS001013           | BLNRS001113           |
| BLNRS000014            |                        | BLNRS001014           | BLNRS001114           |
| BLNRS000015            |                        | BLNRS001015           | BLNRS001115           |
| BLNRS000016            | BLNRS000116            | BLNRS001016           | BLNRS001116           |
| BLNRS000017            | BLNRS000117            | BLNRS001017           | BLNRS001117           |

## Розетки двухместные 16 А, 250 В, ~

| Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                        |                        |                       |                       |
| без шторок             | со шторками            | без шторок            | со шторками           |
| BLNRS000021            | BLNRS000121            | BLNRS001021           | BLNRS001121           |
| BLNRS000022            | BLNRS000122            | BLNRS001022           | BLNRS001122           |
| BLNRS000023            | BLNRS000123            | BLNRS001023           | BLNRS001123           |
| BLNRS000024            |                        | BLNRS001024           | BLNRS001124           |
| BLNRS000025            |                        | BLNRS001025           | BLNRS001125           |
| BLNRS000026            | BLNRS000126            | BLNRS001026           | BLNRS001126           |
| BLNRS000027            | BLNRS000127            | BLNRS001027           | BLNRS001127           |

## Переключатели и розетки IP44, 16 А, 250 В, ~



| Переключатель                                                                           | Розетка с крышкой,<br>с заземлением                                                     | Розетка с крышками,<br>с заземлением                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  NEW |  NEW |  |
| 1-клавишный                                                                             | 1-местная                                                                               | 2-местная                                                                             |
| BLNVS410601                                                                             | BLNRS441111                                                                             | BLNRS441121                                                                           |
| BLNVS410602                                                                             | BLNRS441112                                                                             | BLNRS441122                                                                           |
| BLNVS410603                                                                             | BLNRS441113                                                                             | BLNRS441123                                                                           |
| BLNVS410604                                                                             | BLNRS441114                                                                             | BLNRS441124                                                                           |
| BLNVS410605                                                                             | BLNRS441115                                                                             | BLNRS441125                                                                           |
| BLNVS410606                                                                             | BLNRS441116                                                                             | BLNRS441126                                                                           |
| BLNVS410607                                                                             | BLNRS441117                                                                             | BLNRS441127                                                                           |

## Розетки телекоммуникационные

| Розетка телефонная RJ11 | Розетка компьютерная RJ45, кат.5е | Розетка компьютерная RJ45, кат.5е | Розетка двойная RJ11+RJ45, кат. 5е (телеф. + комп.) |
|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                         |                                   |                                   |                                                     |
| Цвет                    | 1-местная                         | 1-местная                         | 2-местная                                           |
| Белый                   | BLNIS011001                       | BLNIS045001                       | BLNIS045451                                         |
| Молочный                | BLNIS011002                       | BLNIS045002                       | BLNIS045452                                         |
| Алюминий                | BLNIS011003                       | BLNIS045003                       | BLNIS045453                                         |
| Титан                   |                                   | BLNIS045004                       |                                                     |
| Ясень                   |                                   | BLNIS045005                       |                                                     |
| Антрацит                | BLNIS011006                       | BLNIS045006                       | BLNIS045456                                         |
| Бежевый                 | BLNIS011007                       | BLNIS045007                       | BLNIS045457                                         |

## Розетки телекоммуникационные

| Розетка TV (коннектор) | Радиорозетка |
|------------------------|--------------|
|                        |              |
| Цвет                   | 1-местная    |
| Белый                  | BLNTS000011  |
| Молочный               | BLNTS000012  |
| Алюминий               | BLNTS000013  |
| Титан                  |              |
| Ясень                  |              |
| Антрацит               | BLNTS000016  |
| Бежевый                | BLNTS000017  |

Регулирует  
LED



BLNSS040011

### Светорегуляторы (диммеры)

Светорегулятор (диммер) поворотный-нажимной,  
10-400 Вт / 5-150 Вт, дим. LED-ламп



| Цвет     |             |
|----------|-------------|
| Белый    | BLNSS040011 |
| Молочный | BLNSS040012 |
| Алюминий | BLNSS040013 |
| Титан    | BLNSS040014 |
| Ясень    | BLNSS040015 |
| Антрацит | BLNSS040016 |
| Бежевый  | BLNSS040017 |

\* При подключении второго переключателя диммер может использоваться как проходной переключатель.

### Переговорные устройства

Устройство переговорное для домофонных систем типа Visit, Cyfral, Eltis



| Цвет     |             |
|----------|-------------|
| Белый    | BLNDA000011 |
| Молочный | BLNDA000012 |
| Алюминий | BLNDA000013 |
| Титан    | BLNDA000014 |
| Антрацит | BLNDA000016 |
| Бежевый  | BLNDA000017 |



BLNDA000011

### Звонок и звонковая кнопка, проводные, 250 В

Звонок дверной 2 Вт,  
250 В, ~

Выключатель кнопочный для электрических  
звонков



| Цвет  |             |             |
|-------|-------------|-------------|
| Белый | BLNZA000011 | BLNKA000011 |



BLNZA000011



BLNKA000011

### Коробки подъемные

Коробка подъемная с возможностью соединения нескольких коробок



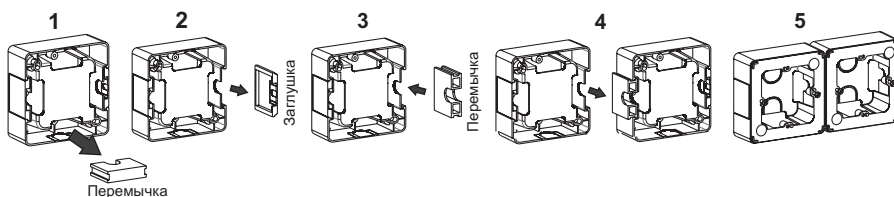
| Цвет     |             |
|----------|-------------|
| Белый    | BLNPK000011 |
| Молочный | BLNPK000012 |
| Алюминий | BLNPK000013 |
| Титан    | BLNPK000014 |
| Ясень    | BLNPK000015 |
| Антрацит | BLNPK000016 |
| Бежевый  | BLNPK000017 |

\* Перемычка входит в комплект с подъемной коробкой, вложена внутрь.



BLNPK000011

#### Схема многопостового монтажа подъемных коробок





# Скрытая установка Изделия в сборе



BLNSR003231



BLNSR003241



BLNSV003231



BLNSV003241



BLNPK000021



BLNMK000001



BLNSK013231



BLNSK003231

## Розетки и вилки силовые 32 А, 250 В, ~

### Розетка силовая, с заземлением, 2К+3



### Вилка силовая, 2К+3



Цвет

☐ Белый

BLNSR003231

BLNSV003231

## Розетки и вилки силовые 32 А, 440 В, ~

### Розетка силовая, с заземлением, 3К+3



### Вилка силовая, 3К+3



Цвет

☐ Белый

BLNSR003241

BLNSV003241

## Коробки для силовых розеток

### Коробка подъемная



### Коробка монтажная



Цвет

☐ Белый

BLNPK000021

-

☒ Зеленый

-

BLNMK000001

## Силовые комплекты 2К + 3, 32 А, 250 В

### Силовой комплект: розетка, вилка, монтажная коробка

### Силовой комплект: розетка, вилка, подъемная коробка

Цвет

☐ Белый

BLNSK013231

BLNSK003231

## Какую розетку выбрать для варочной панели и/или духового шкафа?

Все зависит от характеристик техники. Варочные панели и духовые шкафы бывают как однофазными, так и трехфазными и могут иметь мощность от 2,5 до 10 кВт. Вилки и розетки для такой техники обязательно имеют заземляющий контакт.

### Однофазное подключение

Варочная панель и духовой шкаф мощностью до 3,5 кВт подключаются к стандартной розетке 16 А, 220 В.

Для более мощных однофазных моделей электроплит и шкафов от 3,6 до 7 кВт понадобится силовая розетка и специальная вилка 32 А, 250 В.

### Трёхфазное подключение

Трёхфазная варочная поверхность и духовой шкаф требуют питания 380 В и трёхфазную розетку 20 А, если мощность не выше 3,5 кВт, или 32 А для мощности от 3,6 до 7 кВт. Для этого подключения понадобятся силовые вилки и розетки 32 А, 440 В.

### Скрытая или открытая установка?

В случае бетонных или кирпичных стен можно использовать оба варианта монтажа розетки для электроплиты. Для настенного монтажа понадобится подъемная коробка. Ее размеры идеально совпадают с установочными размерами розетки. Для скрытого монтажа потребуется зеленая монтажная коробка. Обе коробки рассчитаны на установку розетки до 32 А.

## Размер блоков: 193 x 81 x 53 мм



BK2VR-008A-B



BK2VR-008V-B

## Блоки комбинированные 6/16 А, 250 В, ~

- Выключатель  
2-клавишный  
- Выключатель  
1-клавишный  
- Розетка с заземлением

- Выключатель  
2-клавишный  
- Выключатель  
2-клавишный  
- Розетка с заземлением

- Выключатель  
1-клавишный  
- Выключатель  
1-клавишный  
- Розетка с заземлением

Цвет

☐ Белый

со шторками

со шторками

со шторками

BK2VR-008A-B

BK2VR-008B-B

BK2VR-008V-B

BK2VR-008A-BI

BK2VR-008B-BI

BK2VR-008V-BI



BLNVA061011



BLNVA065011

### Выключатели 6 А, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|          |             |                          |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| Белый    | BLNVA061011 | BLNVA061111              | BLNVA065011 | BLNVA065111              |
| Молочный | BLNVA061012 | BLNVA061112              | BLNVA065012 | BLNVA065112              |



BLNVA101111



BLNVA105111

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|          |             |                          |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| Белый    | BLNVA101011 | BLNVA101111              | BLNVA105011 | BLNVA105111              |
| Молочный | BLNVA101012 | BLNVA101112              | BLNVA105012 | BLNVA105112              |
| Алюминий | BLNVA101013 | BLNVA101113              | BLNVA105013 | BLNVA105113              |
| Титан    | BLNVA101014 | BLNVA101114              | BLNVA105014 | BLNVA105114              |
| Ясень    | BLNVA101015 | BLNVA101115              | BLNVA105015 | BLNVA105115              |
| Антрацит | BLNVA101016 | BLNVA101116              | BLNVA105016 | BLNVA105116              |
| Бежевый  | BLNVA101017 | BLNVA101117              | BLNVA105017 | BLNVA105117              |



BLNVA106011



BLNVA106111

### Выключатели и переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель с самовозвратом | Переключатель | Переключатель с подсветкой |
|----------|-----------------------------|---------------|----------------------------|
|          |                             |               |                            |
| Цвет     | 1-клавишный                 | 1-клавишный   | 1-клавишный                |
| Белый    | BLNCA101011                 | BLNVA106011   | BLNVA106111                |
| Молочный | BLNCA101012                 | BLNVA106012   | BLNVA106112                |
| Алюминий | BLNCA101013                 | BLNVA106013   | BLNVA106113                |
| Титан    | BLNCA101014                 | BLNVA106014   | BLNVA106114                |
| Ясень    | BLNCA101015                 | BLNVA106015   | BLNVA106115                |
| Антрацит | BLNCA101016                 | BLNVA106016   | BLNVA106116                |
| Бежевый  | BLNCA101017                 | BLNVA106017   | BLNVA106117                |



BLNRA000111



BLNRA011111



BLNRA110111



BLNRA111111



BLNRA000211



BLNRA010211



BLNRA000311



BLNRA010311



BLNRA000411



BLNRA011411

### Розетки одноместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|          |                        |                        |                       |                       |
| Цвет     | без шторок             | со шторками            | без шторок            | со шторками           |
| Белый    | BLNRA000111            | BLNRA001111            | BLNRA010111           | BLNRA011111           |
| Молочный | BLNRA000112            | BLNRA001112            | BLNRA010112           | BLNRA011112           |
| Алюминий | BLNRA000113            | BLNRA001113            | BLNRA010113           | BLNRA011113           |
| Титан    | BLNRA000114            | BLNRA001114            | BLNRA010114           | BLNRA011114           |
| Ясень    | BLNRA000115            | BLNRA001115            | BLNRA010115           | BLNRA011115           |
| Антрацит | BLNRA000116            | BLNRA001116            | BLNRA010116           | BLNRA011116           |
| Бежевый  | BLNRA000117            | BLNRA001117            | BLNRA010117           | BLNRA011117           |

### Розетки одноместные компактные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|----------|-----------------------|-----------------------|
|          |                       |                       |
| Цвет     | без шторок            | со шторками           |
| Белый    | BLNRA110111           | BLNRA111111           |
| Молочный | BLNRA110112           | BLNRA111112           |
| Алюминий | BLNRA110113           | BLNRA111113           |
| Титан    | BLNRA110114           | BLNRA111114           |
| Ясень    | BLNRA110115           | BLNRA111115           |
| Антрацит | BLNRA110116           | BLNRA111116           |
| Бежевый  | BLNRA110117           | BLNRA111117           |

### Розетки двухместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|          |                        |                        |                       |                       |
| Цвет     | без шторок             | со шторками            | без шторок            | со шторками           |
| Белый    | BLNRA000211            | BLNRA001211            | BLNRA010211           | BLNRA011211           |
| Молочный | BLNRA000212            | BLNRA001212            | BLNRA010212           | BLNRA011212           |
| Алюминий | BLNRA000213            | BLNRA001213            | BLNRA010213           | BLNRA011213           |
| Титан    | BLNRA000214            | BLNRA001214            | BLNRA010214           | BLNRA011214           |
| Ясень    | BLNRA000215            | BLNRA001215            | BLNRA010215           | BLNRA011215           |
| Антрацит | BLNRA000216            | BLNRA001216            | BLNRA010216           | BLNRA011216           |
| Бежевый  | BLNRA000217            | BLNRA001217            | BLNRA010217           | BLNRA011217           |

### Розетки трехместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|          |                        |                        |                       |                       |
| Цвет     | без шторок             | со шторками            | без шторок            | со шторками           |
| Белый    | BLNRA000311            | BLNRA001311            | BLNRA010311           | BLNRA011311           |
| Молочный | BLNRA000312            | BLNRA001312            | BLNRA010312           | BLNRA011312           |
| Алюминий | BLNRA000313            | BLNRA001313            | BLNRA010313           | BLNRA011313           |
| Титан    | BLNRA000314            | BLNRA001314            | BLNRA010314           | BLNRA011314           |
| Ясень    | BLNRA000315            | BLNRA001315            | BLNRA010315           | BLNRA011315           |
| Антрацит | BLNRA000316            | BLNRA001316            | BLNRA010316           | BLNRA011316           |
| Бежевый  | BLNRA000317            | BLNRA001317            | BLNRA010317           | BLNRA011317           |

### Розетки четырехместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |
| Цвет     | без шторок             | со шторками           |
| Белый    | BLNRA000411            | BLNRA011411           |
| Молочный | BLNRA000412            | BLNRA011412           |
| Алюминий | BLNRA000413            | BLNRA011413           |
| Титан    | BLNRA000414            | BLNRA011414           |
| Ясень    | BLNRA000415            | BLNRA011415           |
| Антрацит | BLNRA000416            | BLNRA011416           |
| Бежевый  | BLNRA000417            | BLNRA011417           |



BLNIA011001



BLNIA045111



BLNTA000011



BLNRK000011



A1-04-011

### Розетки телекоммуникационные

|                                   | Розетка телефонная RJ11                    | Розетка компьютерная RJ45, кат. 5е                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                   |                                            |                                                     |
| Цвет                              | 1-местная                                  | 1-местная                                           |
| <input type="checkbox"/> Белый    | BLNIA011001                                | BLNIA045001                                         |
| <input type="checkbox"/> Молочный | BLNIA011002                                | BLNIA045002                                         |
| <input type="checkbox"/> Алюминий | BLNIA011003                                | BLNIA045003                                         |
| <input type="checkbox"/> Титан    |                                            | BLNIA045004                                         |
| <input type="checkbox"/> Ясень    |                                            | BLNIA045005                                         |
| <input type="checkbox"/> Антрацит | BLNIA011006                                | BLNIA045006                                         |
| <input type="checkbox"/> Бежевый  | BLNIA011007                                | BLNIA045007                                         |
|                                   | Розетка двойная компьютерная RJ45, кат. 5е | Розетка двойная RJ11+RJ45, кат. 5е (телеф. + комп.) |
|                                   |                                            |                                                     |
| Цвет                              | 2-местная                                  | 2-местная                                           |
| <input type="checkbox"/> Белый    | BLNIA045451                                | BLNIA045111                                         |
| <input type="checkbox"/> Молочный | BLNIA045452                                | BLNIA045112                                         |
| <input type="checkbox"/> Алюминий | BLNIA045453                                | BLNIA045113                                         |
| <input type="checkbox"/> Титан    | BLNIA045454                                |                                                     |
| <input type="checkbox"/> Ясень    | BLNIA045455                                |                                                     |
| <input type="checkbox"/> Антрацит | BLNIA045456                                | BLNIA045116                                         |
| <input type="checkbox"/> Бежевый  | BLNIA045457                                | BLNIA045117                                         |

### Розетки телекоммуникационные

|                                   | Розетка TV (коннектор) |
|-----------------------------------|------------------------|
|                                   |                        |
| Цвет                              | 1-местная              |
| <input type="checkbox"/> Белый    | BLNTA000011            |
| <input type="checkbox"/> Молочный | BLNTA000012            |
| <input type="checkbox"/> Алюминий | BLNTA000013            |
| <input type="checkbox"/> Титан    | BLNTA000014            |
| <input type="checkbox"/> Ясень    | BLNTA000015            |
| <input type="checkbox"/> Антрацит | BLNTA000016            |
| <input type="checkbox"/> Бежевый  | BLNTA000017            |

### Коробки распределительные

|                                   | Коробка распределительная |
|-----------------------------------|---------------------------|
|                                   |                           |
| Цвет                              |                           |
| <input type="checkbox"/> Белый    | BLNRK000011               |
| <input type="checkbox"/> Молочный | BLNRK000012               |
| <input type="checkbox"/> Алюминий | BLNRK000013               |
| <input type="checkbox"/> Титан    | BLNRK000014               |
| <input type="checkbox"/> Ясень    | BLNRK000015               |
| <input type="checkbox"/> Антрацит | BLNRK000016               |
| <input type="checkbox"/> Бежевый  | BLNRK000017               |

### Выключатели кнопочные

|                                                                                                                                      | Выключатель кнопочный для эл. звонков |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Цвет                                                                                                                                 |                                       |
| <input type="checkbox"/> Белый                                                                                                       | A1-04-011                             |
| <input type="checkbox"/> Белый                                                                                                       | A1-04-011-I*                          |
| Предназначены для включения бытовых электрических звонков. Номинальный ток 0,4 А, номинальное напряжение 250 В, степень защиты IP20. |                                       |
| * I – индивидуальная упаковка для продажи в розничных магазинах.                                                                     |                                       |





BLNVA061001



BLNVA061101

### Выключатели 6 А, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|          |             |                          |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| Белый    | BLNVA061001 | BLNVA061101              | BLNVA065001 | BLNVA065101              |
| Молочный | BLNVA061002 | BLNVA061102              | BLNVA065002 | BLNVA065102              |



BLNVA105001



BLNVA105101

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|----------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|          |             |                          |             |                          |
| Цвет     | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| Белый    | BLNVA101001 | BLNVA101101              | BLNVA105001 | BLNVA105101              |
| Молочный | BLNVA101002 | BLNVA101102              | BLNVA105002 | BLNVA105102              |
| Алюминий | BLNVA101003 | BLNVA101103              | BLNVA105003 | BLNVA105103              |
| Титан    | BLNVA101004 | BLNVA101104              | BLNVA105004 | BLNVA105104              |
| Ясень    | BLNVA101005 | BLNVA101105              | BLNVA105005 | BLNVA105105              |
| Антрацит | BLNVA101006 | BLNVA101106              | BLNVA105006 | BLNVA105106              |



BLNRA000101



BLNRA011101

### Розетки одноместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |                       |
| Цвет     | без шторок             | без шторок            | со шторками           |
| Белый    | BLNRA000101            | BLNRA010101           | BLNRA011101           |
| Молочный | BLNRA000102            | BLNRA010102           | BLNRA011102           |
| Алюминий | BLNRA000103            | BLNRA010103           | BLNRA011103           |
| Титан    | BLNRA000104            | BLNRA010104           | BLNRA011104           |
| Ясень    | BLNRA000105            | BLNRA010105           | BLNRA011105           |
| Антрацит | BLNRA000106            | BLNRA010106           | BLNRA011106           |



BLNRA000201



BLNRA000201

### Розетки двухместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |                       |
| Цвет     | без шторок             | без шторок            | со шторками           |
| Белый    | BLNRA000201            | BLNRA010201           | BLNRA011201           |
| Молочный | BLNRA000202            | BLNRA010202           | BLNRA011202           |
| Алюминий | BLNRA000203            | BLNRA010203           | BLNRA011203           |
| Титан    | BLNRA000204            | BLNRA010204           | BLNRA011204           |
| Ясень    | BLNRA000205            | BLNRA010205           | BLNRA011205           |
| Антрацит | BLNRA000206            | BLNRA010206           | BLNRA011206           |



BLNVA061021



BLNVA061121



BLNVA065021



BLNVA105121



BLNRA000121



BLNRA011121



BLNRA000221



BLNRA011221



RA16-003-2M-B



RA32-211R-B



RA16-411M-B

### Выключатели 6 А, 250 В, ~

|                                | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|--------------------------------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|                                |             |                          |             |                          |
| Цвет                           | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| <input type="checkbox"/> Белый | BLNVA061021 | BLNVA061121              | BLNVA065021 | BLNVA065121              |

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|                                | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель | Выключатель с подсветкой |
|--------------------------------|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
|                                |             |                          |             |                          |
| Цвет                           | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный | 2-клавишный              |
| <input type="checkbox"/> Белый | BLNVA101021 | BLNVA101121              | BLNVA105021 | BLNVA105121              |

### Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления | Розетка с заземлением | Розетка 2-местная без заземления | Розетка 2-местная с заземлением |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------------------|
|                                |                        |                       |                                  |                                 |
| Цвет                           | без шторок             | со шторками           | без шторок                       | со шторками                     |
| <input type="checkbox"/> Белый | BLNRA000121            | BLNRA011121           | BLNRA000221                      | BLNRA011221                     |

### Розетки 16 А, 250 В, ~

#### Розетка с заземлением, плинтусная



|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Цвет                           | со шторками   |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-003-2M-B |

### Розетки 16 А, 250 В, ~

|                                | Розетка 4-местная, с заземлением | Розетка для электроплит, 2-местная, 32/16 А |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|
|                                |                                  |                                             |
| Цвет                           | со шторками                      | 16 А - со шторками                          |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-411M-B                      | RA32-211R-B                                 |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-411M-BI                     |                                             |



# Этюд

Удачное решение для города и дачи



Ваша задача найти недорогую, но качественную серию для установки в загородном доме? «Этюд» – в каждый дом!

Моноблочная серия ЭУИ различного назначения в пяти цветах: белый, кремовый, серый, «сосна» и «бук». Степень защиты IP20 и IP44 для скрытой и открытой установки.

Скрытая  
установка



Белый



Кремовый



Открытая  
установка



Белый



Кремовый



Сосна



Бук



Белый



Серый





## Преимущества

### 1 Простота и удобство монтажа

Установка изделий выполняется винтами или монтажными «лапками» в монтажные коробки диаметром 55-75 мм. Пока изделие не установлено, монтажные лапки прижаты к корпусу, что делает удобным начало монтажа. Универсальные винты позволяют использовать как плоскую, так и крестовую отвертку.

### 2 Маркировка на корпусах изделий

На корпусах указаны электротехнические характеристики и прочая информация, необходимая при монтаже.

### 3 Изделия со степенью защиты IP44

Изделия со степенью защиты IP44 являются оптимальным решением для установки в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.

### 4 Безопасность

Изделия для открытой установки имеют заднюю монтажную пластину, обеспечивающую безопасность при установке и эксплуатации на электропроводящих поверхностях. Металлические части механизма закрыты пластиком, контакты полностью изолированы.

### 5 Высокая степень надежности

Выключатели 10 АХ подходят для большинства типов ламп, включая люминесцентные. Высокое качество контактных площадок обеспечивает длительный срок службы выключателей. Конструкция металлических контактов обеспечивает надежную фиксацию вилки в розетке. Токоведущие части изолированы защитной крышкой. Это исключает возможность короткого замыкания и поражения электрическим током.

Применение в конструкции контактов розетки латуни с высоким содержанием меди позволило избежать использования лишнего зажимающего элемента. Увеличенные вводные отверстия для подсоединения проводов уменьшают время на установку. Специальная форма контактной гильзы и увеличенная толщина контактной гайки позволяют надежно зафиксировать провод.

### 6 Качественные материалы

Все изделия выполнены из композиции высококачественного пластика – полиамида, устойчивого к появлению царапин.

### 7 Угол разворота крышки розеток IP44

Большой угол разворота крышки на 140 градусов позволяет удобно включать вилку в розетку.

### 8 Защелки

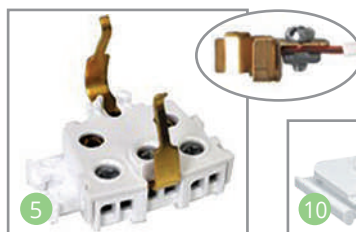
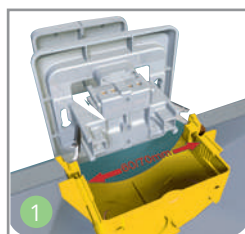
Надежная система защелок позволяет легко и быстро выполнить монтаж. Не требуются дополнительные инструменты, верхняя крышка легко защелкивается на корпусе.

### 9 Удобство монтажа

- Большое пространство между задней панелью и механизмом для свободного подключения проводов любого диаметра.
- Кольцевая клемма на задней панели для подсоединения заземляющего контакта.
- Заводские отверстия на задней панели для установки продукта на стене с соблюдением класса защиты IP44.
- Дренажные отверстия для отвода конденсата.

### 10 Сальники

Оба сальника имеют жесткую часть по краям, а средняя конструктивная часть сделана более эластичной. Один сальник плоский – для провода диаметром 13,5 мм, а второй имеет пирамидальную форму и предназначен для проводов диаметром 5, 10, 16 и 20 мм. Сальники взаимозаменяемы.







Блоки из розетки и выключателя в четырех цветах и четырех конфигурациях multifunctional, reliable and convenient in use. Sockets with grounding and without grounding, single-key and two-key switches ensure their use in various projects.



Белый



Кремовый



Сосна



Бук

# Скрытая установка

## Изделия в сборе



BS10-001B



BS10-002B



BS10-003B



BS10-004B



BS10-005B



BS10-006B



KS10-002B



BS10-007B

### Выключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель | Выключатель |
|----------|-------------|-------------|-------------|
|          |             |             |             |
| Цвет     | 1-клавишный | 2-клавишный | 3-клавишный |
| Белый    | BS10-001B   | BS10-002B   | BS10-003B   |
| Кремовый | BS10-001K   | BS10-002K   | BS10-003K   |

### Переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Переключатель | Выключатель с самовозвратом |
|----------|---------------|-----------------------------|
|          |               |                             |
| Цвет     | 1-клавишный   | 1-клавишный                 |
| Белый    | BS10-004B     | KS10-001B                   |
| Кремовый | BS10-004K     | KS10-001K                   |

### Выключатели с подсветкой 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель с подсветкой | Выключатель с подсветкой |
|----------|--------------------------|--------------------------|
|          |                          |                          |
| Цвет     | 1-клавишный              | 2-клавишный              |
| Белый    | BS10-005B                | BS10-006B*               |
| Кремовый | BS10-005K                | BS10-006K*               |

\* Подсветка осуществляется по контуру клавиш.

### Переключатели с подсветкой 10 АХ, 250 В, ~

|          | Переключатель с подсветкой | Выключатель кнопочный с подсветкой |
|----------|----------------------------|------------------------------------|
|          |                            |                                    |
| Цвет     | 1-клавишный                | 1-клавишный                        |
| Белый    | BS10-007B                  | KS10-002B                          |
| Кремовый | BS10-007K                  | KS10-002K                          |



PC16-044B



PC16-002B



PC16-003B



PC16-106B



PC16-108B



КОМС-001В

## Розетки IP44, 16 А, 250 В, ~

### Розетка с заземлением, с крышкой



Цвет со шторками

Белый PC16-044B

Кремовый PC16-044K

## Розетки 16 А, 250 В, ~

### Розетка без заземления



Цвет со шторками

Белый PC16-002B

Кремовый PC16-002K

без шторок

Белый PC16-001B

Кремовый PC16-001K

### Розетка с заземлением



со шторками

Белый PC16-004B

Кремовый PC16-004K

без шторок

Белый PC16-003B

Кремовый PC16-003K

## Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

### Розетка без заземления



Цвет со шторками

Белый PC16-106B

Кремовый PC16-106K

без шторок

Белый PC16-105B

Кремовый PC16-105K

### Розетка с заземлением



со шторками

Белый PC16-108B

Кремовый PC16-108K

без шторок

Белый PC16-107B

Кремовый PC16-107K

## Розетки телекоммуникационные

### Розетка TV 0,7dB



Цвет 1-местная

Белый TVC-002B

Кремовый TVC-002K

### Розетка телефонная RJ11



1-местная

Белый TELC-001B

Кремовый TELC-001K

### Розетка компьютерная RJ45, кат. 5е



1-местная

Белый КОМС-001B

Кремовый КОМС-001K



# Открытая установка

## Изделия в сборе



BA10-001B



BA10-002B



BA10-005B



BA10-006B



PA16-002B



PA16-004B



PA16-005B



PA16-007B



PA16-105B



PA16-108B



PA16-010K



PA16-012B

### Выключатели и переключатели 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель | Выключатель | Переключатель | Выключатель с самовозвратом |
|----------|-------------|-------------|---------------|-----------------------------|
|          |             |             |               |                             |
|          | (Cx.1)      | (Cx.5)      | (Cx.6)        | (Cx.1)                      |
| Цвет     | 1-клавишный | 2-клавишный | 1-клавишный   | 1-клавишный (кнопка)        |
| Белый    | BA10-001B   | BA10-002B   | BA10-004B     | KA10-001B                   |
| Кремовый | BA10-001K   | BA10-002K   | BA10-004K     | KA10-001K                   |
| Сосна    | BA10-001D   | BA10-002D   | BA10-004D     |                             |
| Бук      | BA10-001T   | BA10-002T   | BA10-004T     |                             |

### Выключатели и переключатели с подсветкой 10 АХ, 250 В, ~

|          | Выключатель с подсветкой | Выключатель с подсветкой | Переключатель с подсветкой |
|----------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
|          |                          |                          |                            |
|          | (Cx.1)                   | (Cx.5)                   | (Cx.6)                     |
| Цвет     | 1-клавишный              | 2-клавишный              | 1-клавишный                |
| Белый    | BA10-005B                | BA10-006B *              | BA10-007B                  |
| Кремовый | BA10-005K                | BA10-006K *              | BA10-007K                  |
| Сосна    | BA10-005D                | BA10-006D *              |                            |
| Бук      | BA10-005T                | BA10-006T *              |                            |

\* Подсветка осуществляется по контуру клавиш.

### Розетки 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |
|          | со шторками            | без шторок            |
| Белый    | PA16-002B              | PA16-001B             |
| Кремовый | PA16-002K              | PA16-001K             |
| Сосна    |                        | PA16-001D             |
| Бук      |                        | PA16-001T             |
|          |                        | PA16-004B             |
|          |                        | PA16-004K             |
|          |                        | PA16-004D             |
|          |                        | PA16-004T             |

### Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |
|          | со шторками            | без шторок            |
| Белый    | PA16-006B              | PA16-005B             |
| Кремовый | PA16-006K              | PA16-005K             |
| Сосна    |                        | PA16-005D             |
| Бук      |                        | PA16-005T             |
|          |                        | PA16-008B             |
|          |                        | PA16-008K             |
|          |                        | PA16-008D             |
|          |                        | PA16-008T             |

### Розетки двойные угловые 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |
|          | без шторок             | со шторками           |
| Белый    | PA16-105B              | PA16-108B             |
| Кремовый | PA16-105K              | PA16-108K             |
| Сосна    | PA16-105D              | PA16-108D             |
| Бук      | PA16-105T              | PA16-108T             |

### Розетки трехместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |
|          | со шторками            | без шторок            |
| Белый    | PA16-010B              | PA16-009B             |
| Кремовый | PA16-010K              | PA16-009K             |
| Сосна    |                        | PA16-009D             |
| Бук      |                        | PA16-009T             |
|          |                        | PA16-012B             |
|          |                        | PA16-012K             |
|          |                        | PA16-012D             |
|          |                        | PA16-012T             |



# Открытая установка

## Изделия в сборе



PA16-205B



PA16-208B



BPA16-201B



BPA16-202B



BPA16-204B



BPA16-205B



TELA-001B



TVA-002B

### Розетки четырехместные 16 А, 250 В, ~

|          | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|----------|------------------------|-----------------------|
|          |                        |                       |
| Цвет     | без шторок             | со шторками           |
| Белый    | PA16-205B              | PA16-208B             |
| Кремовый | PA16-205K              | PA16-208K             |
| Сосна    | PA16-205D              | PA16-208D             |
| Бук      | PA16-205T              | PA16-208T             |

### Блоки комбинированные 10/16 А, 250 В, ~

|          | - Выключатель 1-клавишный<br>- Розетка с заземлением  | - Выключатель 2-клавишный<br>- Розетка с заземлением  |
|----------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Цвет     | со шторками                                           | со шторками                                           |
| Белый    | BPA16-201B                                            | BPA16-202B                                            |
| Кремовый | BPA16-201K                                            | BPA16-202K                                            |
| Сосна    | BPA16-201D                                            | BPA16-202D                                            |
| Бук      | BPA16-201T                                            | BPA16-202T                                            |
|          | - Выключатель 1-клавишный<br>- Розетка без заземления | - Выключатель 2-клавишный<br>- Розетка без заземления |
| Цвет     | без шторок                                            | без шторок                                            |
| Белый    | BPA16-204B                                            | BPA16-205B                                            |
| Кремовый | BPA16-204K                                            | BPA16-205K                                            |
| Сосна    | BPA16-204D                                            | BPA16-205D                                            |
| Бук      | BPA16-204T                                            | BPA16-205T                                            |

### Розетки телекоммуникационные

|          | Розетка телефонная<br>RJ11* | Розетка TV оконечная<br>0.7 dB | Розетка компьютер. RJ45,<br>кат.5е |
|----------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
|          |                             |                                |                                    |
| Цвет     |                             |                                |                                    |
| Белый    | TELA-001B                   | TVA-002B                       | KOMA-001B                          |
| Кремовый | TELA-001K                   | TVA-002K                       | KOMA-001K                          |
| Сосна    |                             | TVA-002D                       | KOMA-001D                          |
| Бук      |                             | TVA-002T                       | KOMA-001T                          |

\* С 2021 г. увеличена высота корпуса розетки до 43,4 мм.

## Открытая установка Изделия в сборе



BA10-041B



BA10-042B



### Выключатели IP44, 10 АХ, 250 В, ~

|       | Выключатель | Выключатель | Выключатель проходной (переключатель) |
|-------|-------------|-------------|---------------------------------------|
|       |             |             |                                       |
| Цвет  | 1-клавишный | 2-клавишный | 1-клавишный                           |
| Белый | BA10-041B   | BA10-042B   | BA10-046B                             |
| Серый | BA10-041C   | BA10-042C   | BA10-046C                             |



BA10-045B



KA10-041B

### Выключатели IP44, 10 АХ, 250 В, ~

|       | Выключатель с подсветкой | Выключатель с самовозвратом |
|-------|--------------------------|-----------------------------|
|       |                          |                             |
| Цвет  | 1-клавишный              | 1-клавишный (кнопка)        |
| Белый | BA10-045B                | KA10-041B                   |
| Серый | BA10-045C                | KA10-041C                   |



PA16-044B



PA16-244B

### Розетки IP44, 16 А, 250 В, ~

|       | Розетка с заземлением           | Розетка двойная, с заземлением |
|-------|---------------------------------|--------------------------------|
|       |                                 |                                |
| Цвет  | со шторками, с защитной крышкой | со шторками                    |
| Белый | PA16-044B                       | PA16-244B                      |
| Серый | PA16-044C                       | PA16-244C                      |



BPA16-241B

### Блоки комбинированные 16 А/10 АХ, 250 В, ~

|       | - Выключатель<br>- Розетка с заземлением | - Выключатель<br>- Розетка с заземлением | - Выключатель<br>- Розетка с заземлением |
|-------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|       |                                          |                                          |                                          |
| Цвет  | со шторками                              | со шторками                              | со шторками                              |
| Белый | BPA16-241B                               | BPA16-242B                               | BPA16-246B                               |
| Серый | BPA16-241C                               | BPA16-242C                               | BPA16-246C                               |

# Хит

Экономьте с умом



Конструктив и, как следствие, цена изделий «Хит» минимизированы без ущерба надежности, безопасности и внешнему виду.

Серия «Хит» – одно из самых популярных и, несомненно, любимых покупателями изделий, имеющее оптимальное соотношение «цена-качество».

Скрытая установка



Белый

Открытая установка



Белый



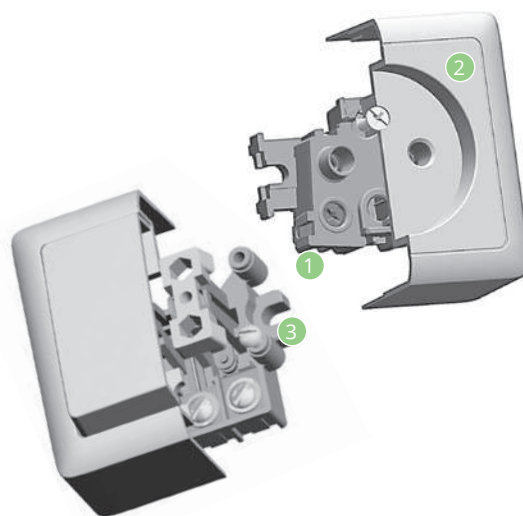
Лаконичные классические формы придадут стильность любому интерьеру. Однако, в этой сдержанности кроется нечто, с первого взгляда воспринимаемое лишь на уровне подсознания. Подобные формы отличаются неуловимой элегантностью отбрасываемых бликов и, в сочетании с безупречным качеством поверхности, делают приятным каждое прикосновение к ним.

**Просто красиво... и очень доступно.**



## Преимущества

- 1 Конструкция механизмов выполнена из термостойких электротехнических композитных материалов, латуни и качественного пластика, что делает изделия надежными и пожаробезопасными.
- 2 Корпус выполнен из белоснежного ABS-пластика, обводы корпуса созданы по новой технологии, позволяющей соединить противоречивые требования:
  - прочность поверхности и стабильность формы
  - минимальный расход пластика и высокая экономичность
  - современный дизайн, красота которого кроется не в прихотливых изгибах и золотистых рамочках, а в простоте, сдержанности, естественности.
- 3 Конструкция механизмов выверена и точна.



# Открытая установка

## Изделия в сборе



VA16-137-B



VA56-232-B

### Выключатели 6 А, 250 В, ~

|                                | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель |
|--------------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
|                                |             |                          |             |
| Цвет                           | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный |
| <input type="checkbox"/> Белый | VA16-131-B  | VA16-137-B               | VA56-232-B  |
| <input type="checkbox"/> Белый | VA16-131I-B |                          | VA56-232I-B |



RA10-131-B



RA16-133-B

### Розетки 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления, 10 А | Розетка с заземлением, 16 А |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                |                              |                             |
| Цвет                           | без шторок                   | без шторок                  |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA10-131-B                   | RA16-133-B                  |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA10-131I-B                  | RA16-133I-B                 |



RA10-137-B



RA16-138-B

### Розетки 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления, 10 А | Розетка с заземлением, 16 А |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                |                              |                             |
| Цвет                           | со шторками                  | со шторками                 |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA10-137-B                   | RA16-138-B                  |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA10-137I-B                  | RA16-138I-B                 |



RA16-237-B



RA16-238-B

### Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------|
|                                |                        |                       |
| Цвет                           | без шторок             | без шторок            |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-237-B             | RA16-238-B            |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-237I-B            | RA16-238I-B           |



RA16-233-B



RA16-239-B

### Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------|
|                                |                        |                       |
| Цвет                           | со шторками            | со шторками           |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-233-B             | RA16-239-B            |
| <input type="checkbox"/> Белый | RA16-233I-B            | RA16-239I-B           |



RAT-1A3-B

### Розетки телекоммуникационные

|                                | Розетка TV |
|--------------------------------|------------|
|                                |            |
| Цвет                           |            |
| <input type="checkbox"/> Белый | RAT-1A3-B  |

I – Изолирующая пластина (отдельно после цифрового обозначения)

# Скрытая установка

## Изделия в сборе



VS16-133-B



VS56-234-B



RS10-132-B



RS16-134-B



RS10-135-B



RS16-136-B



RS16-235-B



RS16-236-B



RS16-230-B



RS16-231-B



RAT-1S3-B

### Выключатели 6 А, 250 В, ~

|                                | Выключатель | Выключатель с подсветкой | Выключатель |
|--------------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
|                                |             |                          |             |
| Цвет                           | 1-клавишный | 1-клавишный              | 2-клавишный |
| <input type="checkbox"/> Белый | VS16-133-B  | VS16-135-B               | VS56-234-B  |

### Розетки 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления, 10 А | Розетка с заземлением, 16 А |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                |                              |                             |
| Цвет                           | без шторок                   | без шторок                  |
| <input type="checkbox"/> Белый | RS10-132-B                   | RS16-134-B                  |

### Розетки 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления, 10 А | Розетка с заземлением, 16 А |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                |                              |                             |
| Цвет                           | со шторками                  | со шторками                 |
| <input type="checkbox"/> Белый | RS10-135-B                   | RS16-136-B                  |

### Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------|
|                                |                        |                       |
| Цвет                           | без шторок             | без шторок            |
| <input type="checkbox"/> Белый | RS16-235-B             | RS16-236-B            |

### Розетки двойные 16 А, 250 В, ~

|                                | Розетка без заземления | Розетка с заземлением |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------|
|                                |                        |                       |
| Цвет                           | со шторками            | со шторками           |
| <input type="checkbox"/> Белый | RS16-230-B             | RS16-231-B            |

### Розетки телекоммуникационные

|                                | Розетка TV (коннектор) |
|--------------------------------|------------------------|
|                                |                        |
| Цвет                           |                        |
| <input type="checkbox"/> Белый | RAT-1S3-B              |

Выключатели с токами **6 АХ** рекомендуем использовать со светильниками с ЭПРА (электронной пускорегулирующей аппаратурой) по ГОСТ Р 54350-2011. Выключатели с токами **10 АХ** рекомендуем использовать со светильниками с дросельно-стартерной системой запуска.



Модульная серия электроустановочных изделий

# W45

Эффективные решения для современных зданий



Серия W45 – это модульная серия электроустановочных изделий, которая служит наполнением для различных электромонтажных систем (кабельные каналы, напольные лючки, сервисные колонны, настольные розеточные блоки и т.д.), использующих модульный стандарт ЭУИ - 45 мм. Данная серия идеально сочетается с системой розеточных лючков MultiDesk.



W45





| Тип                                                                                                                   | Цвет          | Размеры<br>A/B/C (мм) | Упаковка | № по каталогу        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|----------|----------------------|
| <b>Розетки 2K+3 со шторками, 16 A, 250 В</b>                                                                          |               |                       |          |                      |
| Розетка со шторками и винтовыми контактами<br>Материал: ABS                                                           |               |                       |          |                      |
| Розетка                                                                                                               | Белый RAL9010 | 45x45x40              | 20       | <b>RN16-113-BE</b>   |
| Розетка                                                                                                               | Белый RAL9003 | 45x45x40              | 20       | <b>RN16-113-B</b>    |
| Розетка                                                                                                               | Красный       | 45x45x40              | 20       | <b>RN16-113-K</b>    |
| <b>Выключатели 10 А, 250 В</b>                                                                                        |               |                       |          |                      |
| Выключатели с винтовыми контактами<br>Материал: ABS                                                                   |               |                       |          |                      |
| Выключатель 1-клавишный<br> (Сх.1)   | Белый RAL9010 | 45x45x33              | 15       | <b>VN1U-141-BE</b>   |
| Выключатель 2-клавишный<br> (Сх.5)   | Белый RAL9010 | 45x45x33              | 15       | <b>VN5U-242-BE</b>   |
| Переключатель 1-клавишный<br> (Сх.6) | Белый RAL9010 | 45x45x33              | 15       | <b>VN6U-143-BE</b>   |
| <b>Компьютерные и телефонные розетки</b>                                                                              |               |                       |          |                      |
| Материал: ABS                                                                                                         |               |                       |          |                      |
| Розетка RJ45, кат. 5е, UTP                                                                                            | Белый RAL9010 | 45x45x32              | 25       | <b>RIN-144K5E-BE</b> |
|                                                                                                                       | Белый RAL9003 | 45x45x32              | 25       | <b>RIN-144K5E-B</b>  |
|                                                                                                                       | Белый RAL9010 | 45x22,5x32            | 20       | <b>RIN-145K5E-BE</b> |
|                                                                                                                       | Белый RAL9003 | 45x22,5x32            | 20       | <b>RIN-145K5E-B</b>  |
| Розетка телефонная RJ11, кат. 3                                                                                       | Белый RAL9010 | 45x45x32              | 25       | <b>RIN-144T-BE</b>   |
|                                                                                                                       | Белый RAL9003 | 45x45x32              | 25       | <b>RIN-144T-B</b>    |
| <b>Накладки-держатели для модулей RJ типа Keystone</b>                                                                |               |                       |          |                      |
| Материал: ABS                                                                                                         |               |                       |          |                      |
| Накладка 45x45                                                                                                        | Белый RAL9010 | 45x45x21,5            | 50       | <b>RIN-144-BE</b>    |
|                                                                                                                       | Белый RAL9003 | 45x45x21,5            | 50       | <b>RIN-144-B</b>     |
|                                                                                                                       | Алюминий      | 45x45x21,5            | 50       | <b>RIN-144-AL</b>    |
|                                                                                                                       | Антрацит      | 45x45x21,5            | 50       | <b>RIN-144-AN</b>    |
| Накладка 45x22,5                                                                                                      | Белый RAL9010 | 45x22,5x21,5          | 40       | <b>RIN-145-BE</b>    |
|                                                                                                                       | Белый RAL9003 | 45x22,5x21,5          | 40       | <b>RIN-145-B</b>     |
|                                                                                                                       | Алюминий      | 45x22,5x21,5          | 40       | <b>RIN-145-AL</b>    |
|                                                                                                                       | Антрацит      | 45x22,5x21,5          | 40       | <b>RIN-145-AN</b>    |

Серия W45 – это модульная серия стандарта 45x45 мм, доступная в двух вариантах белого цвета: RAL9003 и RAL9010.

Ассортимент серии состоит из:

- силовых розеток белого и красного цветов;
- 1- и 2-клавишных выключателей, переключателей;
- информационных розеток RJ45, кат. 5е и телефонных розеток RJ11;
- накладок-держателей 45x45 и 45x22 для установки модулей RJ типа Keystone.

Все изделия устанавливаются в кабель-каналы и другое оборудование напрямую защёлкиванием или с помощью суппорта.

В розетках применяется высокоупругая фосфористая бронза, обеспечивающая надёжный контакт в течение всего срока службы изделия под нагрузкой током до 16 А. Контактные группы выключателей выполнены из серебра и позволяют коммутировать нагрузку до 10 А (6 АХ для люминесцентных светильников).

Все изделия W45 сертифицированы.

# Система трековых розеток MultiTrack



Часто возникает ситуация, когда не хватает розеток для подключения устройств и зарядки гаджетов. Трековая система розеток MultiTrack – это одно из самых современных и красивых решений этой проблемы. Главное ее преимущество в том, что Вы можете самостоятельно, не прибегая к услугам специалиста, быстро добавить розетку. Система MultiTrack – отличное решение для установки в домах, квартирах, офисах и отелях.



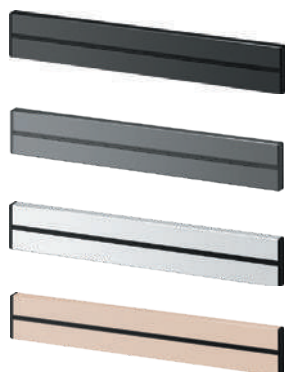


## Шины для системы трековых розеток

| Тип | Размеры, см | № по каталогу |        |       |          |
|-----|-------------|---------------|--------|-------|----------|
|     |             | Антрацит      | Графит | Белый | Песочный |

Являются составной частью системы трековых розеток, в которую, помимо силовых шин, также входят силовые и USB-розетки специальной конструкции. Шины поставляются в двух исполнениях: для открытого и скрытого монтажа, и в двух цветах: антрацит и графит. Для подключения к электросети шина оборудована специальной винтовой колодкой. Имеют 7 вариантов длины: от 40 см до 2 м. На каждые 10 см шины можно установить одну розетку, так, на шину длиной 100 см можно установить до 10 розеток. Максимальная мощность подключаемых потребителей не должна превышать 8 кВт. Шины продаются без розеток. Розетки приобретаются отдельно.

## Шины для открытого монтажа



|                                |             |           |           |           |           |
|--------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Шина открытого монтажа, 40 см  | 40x8,6x1,9  | MTK10004B | MTK10004G | MTK10004W | MTK10004P |
| Шина открытого монтажа, 60 см  | 60x8,6x1,9  | MTK10006B | MTK10006G | MTK10006W | MTK10006P |
| Шина открытого монтажа, 80 см  | 80x8,6x1,9  | MTK10008B | MTK10008G | MTK10008W | MTK10008P |
| Шина открытого монтажа, 100 см | 100x8,6x1,9 | MTK10010B | MTK10010G | MTK10010W | MTK10010P |
| Шина открытого монтажа, 120 см | 120x8,6x1,9 | MTK10012B | MTK10012G | MTK10012W | -         |
| Шина открытого монтажа, 150 см | 150x8,6x1,9 | MTK10015B | MTK10015G | MTK10015W | -         |
| Шина открытого монтажа, 200 см | 200x8,6x1,9 | MTK10020B | MTK10020G | MTK10020W | -         |

## Шины для скрытого монтажа



|                               |             |           |           |           |   |
|-------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|---|
| Шина скрытого монтажа, 40 см  | 40x8,0x1,9  | MTK11004B | MTK11004G | MTK11004W | - |
| Шина скрытого монтажа, 60 см  | 60x8,0x1,9  | MTK11006B | MTK11006G | MTK11006W | - |
| Шина скрытого монтажа, 80 см  | 80x8,0x1,9  | MTK11008B | MTK11008G | MTK11008W | - |
| Шина скрытого монтажа, 100 см | 100x8,0x1,9 | MTK11010B | MTK11010G | MTK11010W | - |
| Шина скрытого монтажа, 120 см | 120x8,0x1,9 | MTK11012B | MTK11012G | MTK11012W | - |
| Шина скрытого монтажа, 150 см | 150x8,0x1,9 | MTK11015B | MTK11015G | MTK11015W | - |
| Шина скрытого монтажа, 200 см | 200x8,0x1,9 | MTK11020B | MTK11020G | MTK11020W | - |

## Розетки для системы трековых розеток

| Тип | Размеры, см | № по каталогу |        |       |          |
|-----|-------------|---------------|--------|-------|----------|
|     |             | Антрацит      | Графит | Белый | Песочный |

Предназначены для подключения электропотребителей к электросети в системе трековых розеток MultiTrack. Преимущество системы – это простое и быстрое добавление розеток без привлечения специалиста. Для добавления розетки достаточно вставить её выступающей частью в шину MultiTrack и повернуть по часовой стрелке до упора.  
Материал: металл, пластик

## Розетки немецкого стандарта типа Schuko (2K+3) 16 A, 250 В



|                     |             |           |           |           |           |
|---------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Розетка 16 A, 250 В | 7,1x7,1x5,2 | MTK13001B | MTK13001G | MTK13001W | MTK13001P |
|---------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|

## Розетки универсальные 13 A, 250 В\*



|                     |             |           |           |           |           |
|---------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Розетка 13 A, 250 В | 7,1x7,1x4,4 | MTK13002B | MTK13002G | MTK13002W | MTK13002P |
|---------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|

## Розетки с 2 USB-разъемами (A+ C) 18 Вт, 5 В/3 A, 9 В/2 A, 12 В/1.5 A



|               |             |           |           |           |           |
|---------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Розетка 2xUSB | 7,1x7,1x4,4 | MTK13003B | MTK13003G | MTK13003W | MTK13003P |
|---------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|

\* Универсальная розетка подходит к электрическим вилкам большинства стандартов, в частности, применяемых в Великобритании, Канаде, США, Японии, Индии, Австралии, ОАЭ и в других странах, кроме Италии, Израиля, Швейцарии.

# Лючки MultiDesk



Бывают ситуации, когда рабочее место находится далеко от стены и от розеток, размещенных на ней. Такая ситуация характерна для бизнес-центров с офисами «открытой планировки». В этих случаях, одним из решений организации рабочих мест является установка напольных лючков MultiDesk.



Лючки IP44 однопостовые



Лючки многопостовые

## Лючки для монтажа в фальшпол, стол, стену



| Тип                                                      | Цвет | Размеры, мм | Монтажное отверстие, мм | № по каталогу |
|----------------------------------------------------------|------|-------------|-------------------------|---------------|
| <b>Лючки без розеток на 1 пост = 2 модуля, тип MDK20</b> |      |             |                         |               |

Лючки предназначены для размещения в них силовых и слаботочных розеток с целью подключения электроприборов к сети, передачи данных и медиасигналов. Данная модель подходит для установки в стену, в стол, в плиту фальшпола. Толщина столешницы или плиты фальшпола для установки - от 15 до 40 мм. Установочная коробка идёт в комплекте. Лючок выступает над поверхностью стола, стены или покрытия пола на 3 мм. Наполнением лючков служат модульные электроустановочные изделия стандарта 45 мм, например, серия W45. Материал: цинковый сплав с покрытием. Пылевлагозащита: IP44. Ударопрочность: IK09.

|                   |                 |          |        |                    |
|-------------------|-----------------|----------|--------|--------------------|
| Лючок без розетки | Никель          | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK20102NA</b>  |
| Лючок без розетки | Серебро         | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK20102SA</b>  |
| Лючок без розетки | Медь            | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK20102CA</b>  |
| Лючок без розетки | Античная латунь | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK20102BA</b>  |
| Лючок без розетки | Чёрный матовый  | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK20102MBA</b> |

### Лючки с розеткой 2К+3 16 А /250 В, тип MDK21

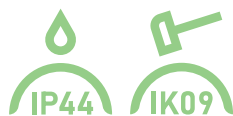


Данный тип лючка поставляется укомплектованным одной силовой розеткой 16 А/250 В чёрного цвета. Подходит для установки в стену, в стол, в плиту фальшпола. Толщина столешницы, плиты фальшпола для установки лючков - от 15 до 40 мм. Установочная коробка идёт в комплекте. Лючок выступает над поверхностью стола, стены или покрытия пола на 3 мм. Материал: цинковый сплав с покрытием. Пылевлагозащита: IP44. Ударопрочность: IK09.

|                  |                 |          |        |                    |
|------------------|-----------------|----------|--------|--------------------|
| Лючок с розеткой | Никель          | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK21102NA</b>  |
| Лючок с розеткой | Серебро         | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK21102SA</b>  |
| Лючок с розеткой | Медь            | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK21102CA</b>  |
| Лючок с розеткой | Античная латунь | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK21102BA</b>  |
| Лючок с розеткой | Черный матовый  | 86x86x53 | Ø80x50 | <b>MDK21102MBA</b> |



## Лючки для монтажа в бетонную стяжку



| Тип                                                      | Цвет | Размеры, мм | Монтажное отверстие, мм | № по каталогу |
|----------------------------------------------------------|------|-------------|-------------------------|---------------|
| <b>Лючки без розеток на 1 пост = 2 модуля, тип MDK20</b> |      |             |                         |               |

Лючки предназначены для размещения в них силовых и слаботочных розеток с целью подключения приборов к электропитанию, передачи данных и медиасигналов. Данная модель подходит для установки в бетонный пол. Установочная коробка идёт в комплекте. Конструкция коробки позволяет набирать лючки в группы и устанавливать их вровень с поверхностью пола. Наполнением лючков служат модульные электроустановочные изделия стандарта 45 мм, например, серия W45. Глубина установки от 59 до 80 мм регулируется тремя винтами. Материал: цинковый сплав с покрытием. Пылевлагозащита: IP44. Ударопрочность: IK09.

|                   |                 |          |               |                    |
|-------------------|-----------------|----------|---------------|--------------------|
| Лючок без розетки | Никель          | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK20202NC</b>  |
| Лючок без розетки | Серебро         | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK20202SC</b>  |
| Лючок без розетки | Медь            | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK20202CC</b>  |
| Лючок без розетки | Античная латунь | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK20202BC</b>  |
| Лючок без розетки | Черный матовый  | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK20202MBC</b> |

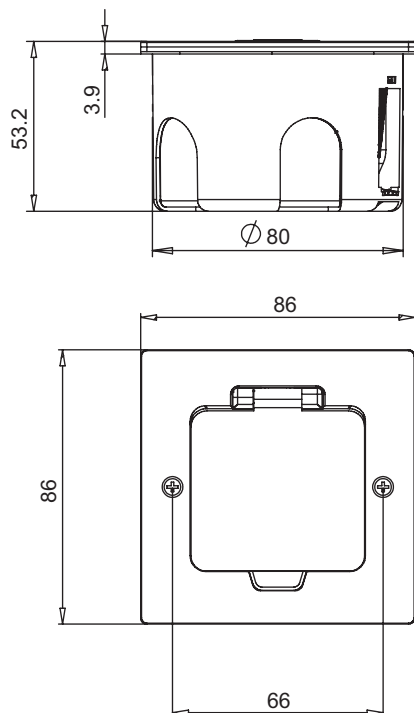
## Лючки с розеткой 2К+З 16 А /250 В, тип MDK21



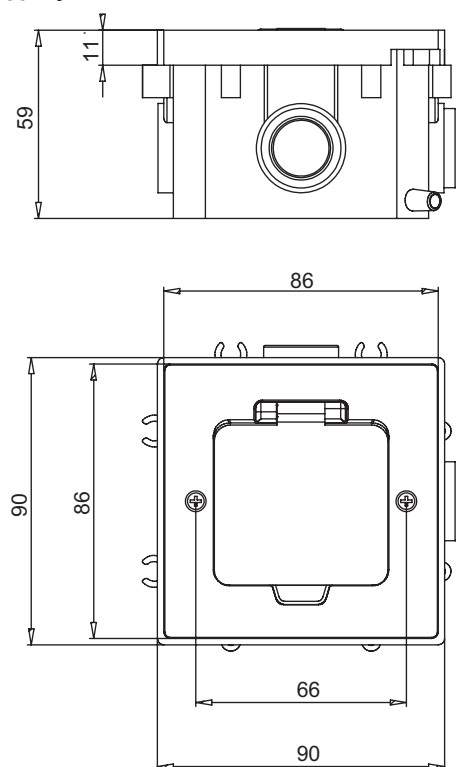
Данный тип лючка поставляется укомплектованным одной силовой розеткой 16 А/250 В чёрного цвета. Данная модель подходит для установки в бетонный пол. Установочная коробка идёт в комплекте. Конструкция коробки позволяет набирать лючки в группы и устанавливать их вровень с поверхностью пола. Глубина установки от 59 до 80 мм регулируется тремя винтами. Материал: цинковый сплав с покрытием. Пылевлагозащита: IP44. Ударопрочность: IK09.

|                  |                 |          |               |                    |
|------------------|-----------------|----------|---------------|--------------------|
| Лючок с розеткой | Никель          | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK21202NC</b>  |
| Лючок с розеткой | Серебро         | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK21202SC</b>  |
| Лючок с розеткой | Медь            | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK21202CC</b>  |
| Лючок с розеткой | Античная латунь | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK21202BC</b>  |
| Лючок с розеткой | Черный матовый  | 90x90x59 | 91x91x59...80 | <b>MDK21202MBC</b> |

Для установки в фальшпол, стену, стол



Для установки в бетонный пол



## Характеристики

|                                           |                                |                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| Материал                                  | Лицевая панель с крышкой       | Цинковый сплав |
|                                           | Суппорт под ЭУИ                | Поликарбонат   |
|                                           | Монтажная коробка              | ПК+АБС         |
| Размеры                                   | Лючки с коробкой в бетон       | 90х90х59 мм    |
|                                           | Лючки с коробкой в фальшпол    | 86х86х54 мм    |
|                                           | Количество вводов и их диаметр | 4хØ20 мм       |
| Устойчивость к механическим воздействиям: |                                | IK09           |
| Степень пылевлагозащиты                   | При закрытой крышке            | IP44           |
|                                           | При открытой крышке            | IP20           |
| Розетка (для лючков типа MDK21)           | Номинальный ток                | 16 А           |
|                                           | Номинальное напряжение         | 250 В          |
|                                           | Количество контактов           | 2К+3           |
|                                           | Наличие шторок                 | Есть           |
|                                           | Цвет                           | Чёрный         |

## Комплектация

|                      |                                          |       |
|----------------------|------------------------------------------|-------|
| Лючки в фальшпол     | Лючок                                    | 1 шт. |
|                      | Монтажная коробка                        | 1 шт. |
|                      | Винты М3х30 с резиновыми кольцами        | 2 шт. |
|                      | Розетка 2К+3 16 А/250 В (для типа MDK21) | 1 шт. |
|                      | Инструкция                               | 1 шт. |
| Лючки в бетонный пол | Лючок                                    | 1 шт. |
|                      | Монтажная коробка                        | 1 шт. |
|                      | Винты М3х30 с резиновыми кольцами        | 2 шт. |
|                      | Винты регулировочные М4х30 мм            | 3 шт. |
|                      | Дюбели с шурупами                        | 3 шт. |
|                      | Крышка коробки для заливки               | 1 шт. |
|                      | Розетка 2К+3 16 А/250 В (для типа MDK21) | 1 шт. |
|                      | Инструкция                               | 1 шт. |

## Лючки для установки в фальшпол



| Тип                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Размеры, мм | Глубина, мм | Монтажное отверстие, мм | № по каталогу   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-----------------|
| Лючки предназначены для размещения в них силовых и слаботочных розеток с целью подключения приборов к электропитанию, передачи данных и медиасигналов. Используются в случаях, когда необходимо разместить розетки в полу. При закрытой крышке лючки обеспечивают защиту IP40 и допускают влажную уборку без пролива жидкости на пол. Наполнением лючков служат модульные розетки стандарта 45 мм, например, серии W45. Для размещения напольного покрытия в крышке лючка имеется углубление 8 мм и шаблон для вырезания. Предназначены для монтажа в плиту фальшпола толщиной 5...50 мм и комплектуются пластиковой монтажной коробкой. Широко применяются в офисных зданиях, аэропортах, моллах, отелях и т.д.<br>Материал: АБС+ПК, сталь. Цвет: тёмно-серый. Пылевлагозащита: IP40. Ударопрочность: IK10. |             |             |                         |                 |
| Люк на 4 поста<br>(8 модулей)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 169x141     | 72...102    | 159x131                 | <b>MDK10108</b> |
| Люк на 6 постов<br>(12 модулей)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 245x224     | 73...103    | 233x213                 | <b>MDK10112</b> |
| Люк на 8 постов<br>(16 модулей)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 328x231     | 75...125    | 313x218                 | <b>MDK10116</b> |
| Люк на 12 постов<br>(24 модуля)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 328x231     | 75...125    | 313x218                 | <b>MDK10124</b> |

## Лючки для установки в бетонный пол



Лючки предназначены для размещения в них силовых и слаботочных розеток с целью подключения приборов к электропитанию, передачи данных и медиасигналов. Используются в случаях, когда необходимо разместить розетки в полу. При закрытой крышке лючки обеспечивают защиту IP40 и допускают влажную уборку без пролива жидкости на пол. Наполнением лючков служат модульные розетки стандарта 45 мм, например, серии W45. Для размещения напольного покрытия в крышке лючка имеется углубление 8 мм и шаблон для вырезания. Комплектуются металлической монтажной коробкой. Лючки имеют систему выравнивания по горизонтали. Широко применяются в офисных зданиях, аэропортах, моллах, отелях и т.д.  
Материал: АБС+ПК, сталь. Цвет: тёмно-серый. Пылевлагозащита: IP40. Ударопрочность: IK10.

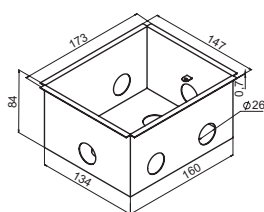
|                                 |            |          |  |                 |
|---------------------------------|------------|----------|--|-----------------|
| Люк на 6 постов<br>(12 модулей) | 245x224x92 | 88...134 |  | <b>MDK10212</b> |
| Люк на 8 постов<br>(16 модулей) | 328x231x87 | 83...129 |  | <b>MDK10216</b> |
| Люк на 12 постов<br>(24 модуля) | 328x231x87 | 83...129 |  | <b>MDK10224</b> |

## Коробки для монтажа в бетонный пол лючков для фальшпола

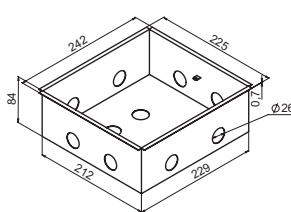
Монтажные коробки используются для монтажа лючков, предназначенных для монтажа в фальшпол, в бетонный пол. Коробки имеют выбиваемые отверстия Ø26 мм для ввода труб.  
Материал: нержавеющая сталь.



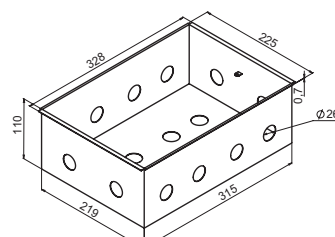
|                                         |             |     |  |                 |
|-----------------------------------------|-------------|-----|--|-----------------|
| Коробка для лючков<br>MDK10108          | 173x147x84  | 84  |  | <b>MDK10308</b> |
| Коробка для лючков<br>MDK10112          | 242x225x84  | 84  |  | <b>MDK10312</b> |
| Коробка для лючков<br>MDK10116/MDK10124 | 328x225x110 | 110 |  | <b>MDK10316</b> |



MDK10308  
для лючка MDK10108



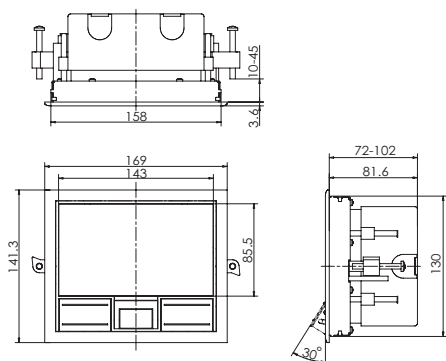
MDK10312  
для лючка MDK10112



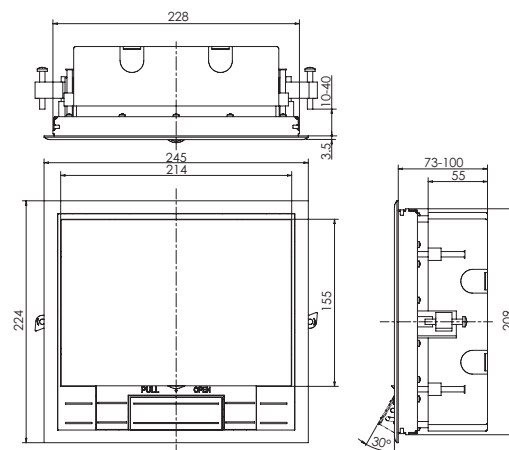
MDK10316  
для лючков MDK10116/MDK10124



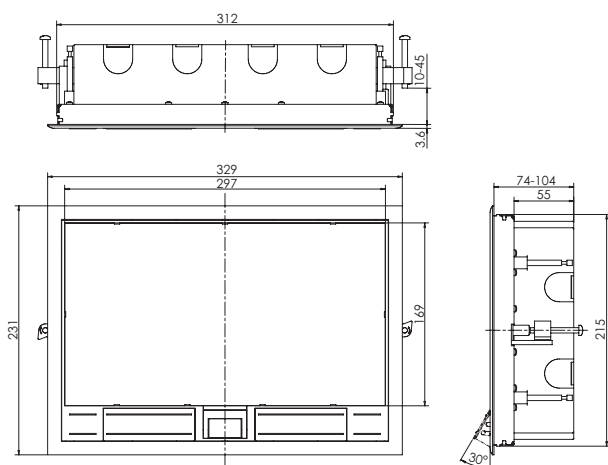
### Люки для установки в фальшпол



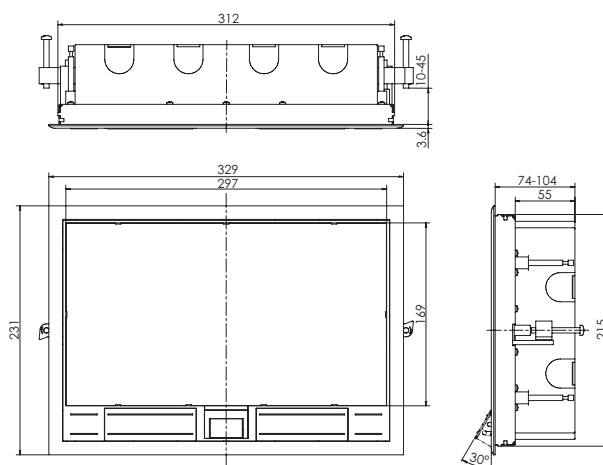
Лючок MDK10108



Лючок MDK10112

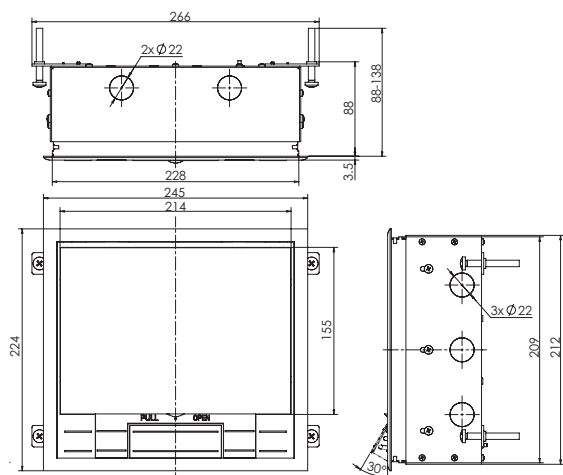


Лючок MDK10116

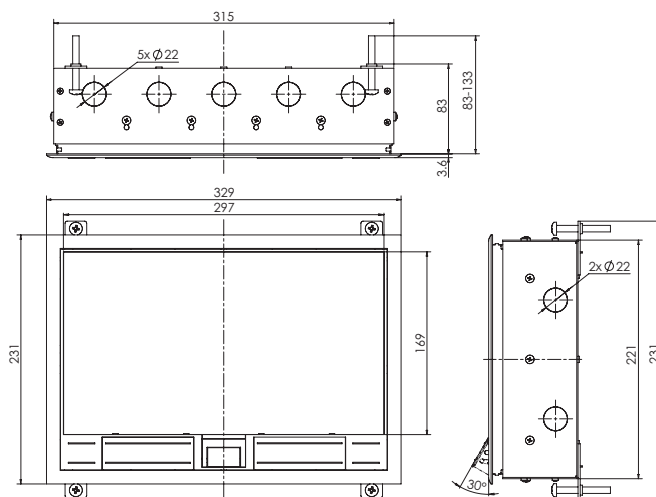


Лючок MDK10124

### Люки для установки в бетонный пол



Лючок MDK10212



Лючок MDK10216/MDK10224

Теплый пол

# STEP BALANCE STEP TURBO



Теплый пол STEP BALANCE и STEP TURBO – это комфортное решение для обогрева помещений, создания тепла и уюта. Кабельные секции и нагревательные маты могут использоваться как для основного, так и для дополнительного обогрева домов и квартир, как в сухих, так и во влажных помещениях.



STEP BALANCE  
Нагревательный мат



STEP BALANCE  
Кабельная секция



STEP TURBO  
Нагревательный мат

Теплый пол Systeme Electric – это оптимальное решение для обогрева жилых и нежилых помещений любой конфигурации. Кабельные секции и нагревательные маты обеспечивают равномерный нагрев напольного покрытия помещения, что способствует распределению тепла снизу вверх. Оптимальной температурой воздуха на уровне пола считается 22-24 °С, а на уровне головы – 20-22 °С. Нагревательные маты STEP BALANCE и STEP TURBO позволяют достичь комфортного температурного баланса в помещении, не пересушивая воздух.

## Преимущества нагревательных матов Systeme Electric



### Сделано в России

Теплый пол STEP BALANCE и STEP TURBO производится на заводе «Потенциал» в городе Козьмодемьянск, Республика Марий Эл.



### Надежность и долговечность

Каждая единица продукции проходит обязательный контроль качества испытанием напряжения при 4000 В.



### Экологичность

Продукция соответствует требованиям экологической безопасности.



### Не выделяет вредные вещества при работе

На основании добровольной экспертизы продукция соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) Роспотребнадзора (раздел 6, 7). Согласно данному исследованию при эксплуатации теплого пола не выделяются формальдегиды и другие вредные вещества, что особенно важно для тех, кто больше всего проводит времени на полу и наиболее уязвим – для детей и животных.



### Отсутствует опасное электромагнитное поле для человека

Согласно независимому лабораторному испытанию, уровень электромагнитного поля не превышает ограничения в соответствии ГОСТ IEC 62311-2013, что показывает безопасность применения оборудования для человека в помещении.



### Расширенная гарантия

На теплый пол маты нагревательные STEP BALANCE и STEP TURBO предоставляется расширенная гарантия на срок 50 лет с момента продажи, при проведении монтажа сертифицированным специалистом.





## Преимущества

- **Комфортный обогрев 150 Вт/м²**

Мощность нагревательного мата оптимальна для дополнительного обогрева помещений.

- **Монтаж не требует стяжки**

Конструкция мата позволяет упростить и ускорить монтаж, так как укладка осуществляется в слой плиточного клея.

- **Равномерный нагрев**

Отсутствие «тепловой зебры» за счет конструкции мата и равного шага укладки кабеля.

- **Надежность и долговечность**

Двухжильный кабель с дренажной жилой предотвращает возможность повреждения проводников и увеличивает срок службы.



| Артикул   | Площадь мата, м² | Мощность мата, Вт | Сопротивление при +20°C, Ом * | Ном. ток, А |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------------------|-------------|
| SBM150005 | 0,5              | 75                | 705,3                         | 0,33        |
| SBM150010 | 1                | 150               | 352,7                         | 0,65        |
| SBM150015 | 1,5              | 225               | 235,1                         | 0,98        |
| SBM150020 | 2                | 300               | 176,3                         | 1,3         |
| SBM150025 | 2,5              | 375               | 141,1                         | 1,63        |
| SBM150030 | 3                | 450               | 117,6                         | 1,96        |
| SBM150035 | 3,5              | 525               | 100,8                         | 2,28        |
| SBM150040 | 4                | 600               | 88,2                          | 2,61        |
| SBM150050 | 5                | 750               | 70,5                          | 3,26        |
| SBM150060 | 6                | 900               | 58,8                          | 3,91        |
| SBM150070 | 7                | 1050              | 50,4                          | 4,56        |
| SBM150080 | 8                | 1200              | 44,1                          | 5,22        |
| SBM150090 | 9                | 1350              | 39,2                          | 5,87        |
| SBM150100 | 10               | 1500              | 35,3                          | 6,52        |
| SBM150120 | 12               | 1800              | 29,4                          | 7,82        |

\* Допустимое отклонение от номинала -5%/+10%.

## Преимущества

- **Универсальность**

Подходит под любые конфигурации помещений.

- **Эффективность**

Возможность регулировать равномерное распределение тепла под напольным покрытием, в отличие от радиаторов и батарей.

- **Многофункциональность**

Монтаж как в качестве основного, так и дополнительного источника тепла.

- **Надежность**

Гарантия 20 лет с момента продажи.



| Артикул   | Длина, м | Мощность, Вт | Сопротивление при +20°C, Ом * | Ном. ток, А |
|-----------|----------|--------------|-------------------------------|-------------|
| SBC018009 | 9        | 162          | 326,5                         | 0,70        |
| SBC018014 | 14       | 252          | 209,9                         | 1,10        |
| SBC018023 | 23       | 414          | 127,8                         | 1,80        |
| SBC018028 | 28       | 504          | 105                           | 2,19        |
| SBC018033 | 32,5     | 585          | 90,4                          | 2,54        |
| SBC018038 | 38       | 684          | 77,3                          | 2,98        |
| SBC018046 | 46       | 828          | 63,9                          | 3,60        |
| SBC018055 | 55       | 990          | 53,4                          | 4,31        |
| SBC018065 | 65       | 1170         | 45,2                          | 5,09        |
| SBC018075 | 75       | 1350         | 39,2                          | 5,87        |
| SBC018083 | 83       | 1494         | 35,4                          | 6,50        |
| SBC018093 | 93       | 1674         | 31,6                          | 7,28        |
| SBC018111 | 111      | 1998         | 26,5                          | 8,68        |

\* Допустимое отклонение от номинала -5%/+10%.

## Преимущества

- **Повышенная мощность 200 Вт/м²**

Высокая мощность обеспечивает быстрое достижение комфортной температуры нагрева, а также позволяет использовать маты в качестве основного источника тепла.

- **Безопасность**

Изоляция кабеля выполнена из высокотемпературного фторопласта, что защищает теплый пол от перегрева.

- **Быстрота и удобство монтажа**

Клейкая основа мата позволяет ускорить и качественно осуществить монтаж нагревательного мата.

- **Минимальный уровень поднятия пола**

Тонкая конструкция мата позволяет избежать поднятие уровня пола.



| Артикул   | Площадь мата, м² | Мощность мата, Вт | Сопротивление при +20°C, Ом * | Ном. ток, А |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------------------|-------------|
| STM200010 | 1                | 200               | 264,5                         | 0,87        |
| STM200015 | 1,5              | 300               | 176,3                         | 1,3         |
| STM200020 | 2                | 400               | 132,3                         | 1,74        |
| STM200025 | 2,5              | 500               | 105,8                         | 2,17        |
| STM200030 | 3                | 600               | 88,2                          | 2,61        |
| STM200035 | 3,5              | 700               | 75,6                          | 3,04        |
| STM200040 | 4                | 800               | 66,1                          | 3,48        |
| STM200050 | 5                | 1000              | 52,9                          | 4,35        |
| STM200060 | 6                | 1200              | 44,1                          | 5,22        |
| STM200070 | 7                | 1400              | 37,8                          | 6,08        |
| STM200080 | 8                | 1600              | 33,1                          | 6,95        |
| STM200100 | 10               | 2000              | 26,5                          | 8,68        |
| STM200120 | 12               | 2400              | 22                            | 10,45       |

\* Допустимое отклонение от номинала -5%/+10%.





# Монтажные и распределительные коробки MultiBox

Оптимальные решения для монтажа



Монтажные и распределительные коробки позволяют произвести монтаж любых электроустановочных изделий и коммутацию проводов быстро, просто и профессионально, независимо от типа стен и способа установки.

Скрытая установка



Для сплошных стен



Для полых стен

Открытая установка



IP55



IP66

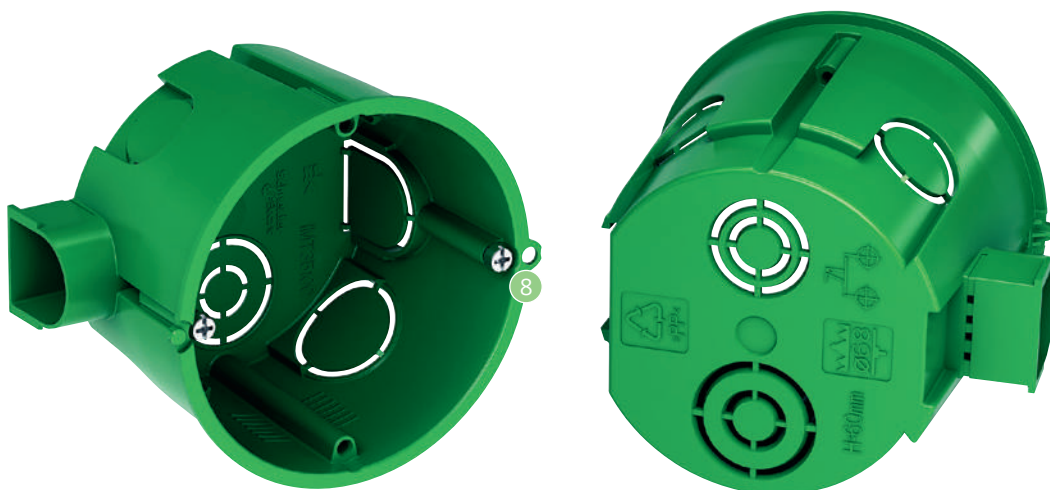
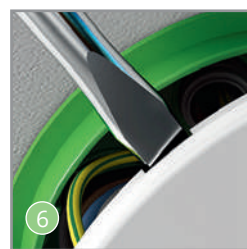
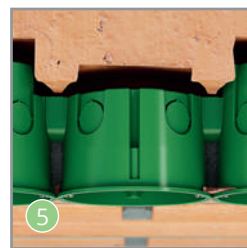
Для открытой установки



# Монтажные и распределительные коробки для сплошных стен

## Преимущества

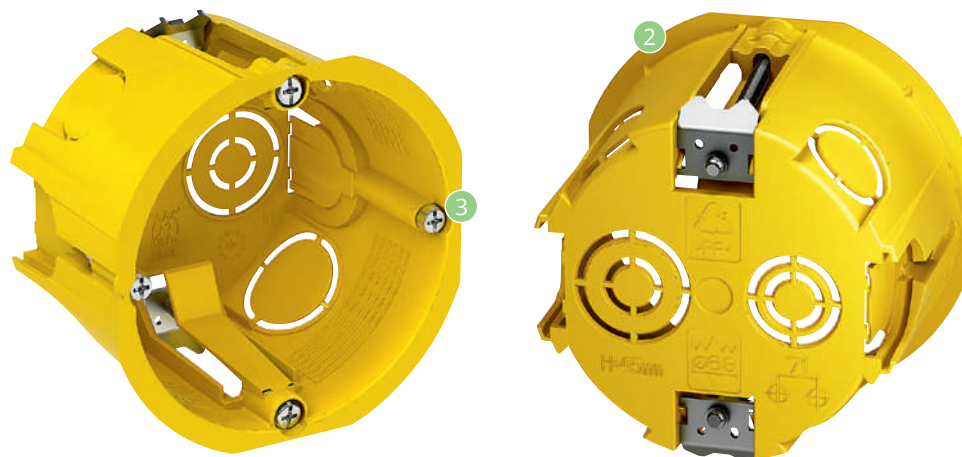
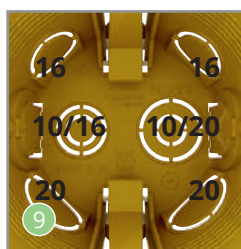
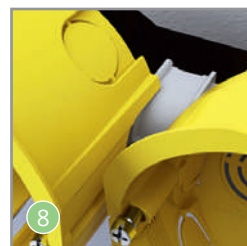
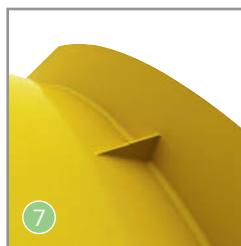
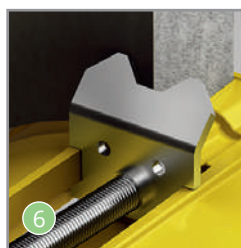
- 1 Проверенная жесткость**  
Уникальная конструкция коробки из полипропилена не позволяет ей ломаться при установке.
- 2 Встроенные фиксаторы**  
Уникальная конструкция фиксирующих защелок в верхней части коробки позволяет объединять в блоки несколько коробок.
- 3 Легкоудаляемые заглушки**  
В коробках имеются заглушки диаметром от 10 до 25 мм. Они легко выбиваются вручную, образуя ровные отверстия для ввода кабелей. Отверстия не имеют острых сколов или неровностей, о которые можно порезаться или повредить кабель.
- 4 Коробки разной глубины в одной конструкции**  
Монтажная коробка глубиной 45 мм позволяет произвести монтаж розетки и выключателя, коробка глубиной 60 мм – дополнительную коммутацию большего числа кабелей в одной конструкции.
- 5 Встроенные соединительные защелки**  
Запатентованная конструкция защелок позволяет жестко соединить в блок монтажные коробки различной глубины для установки в горизонтальном или вертикальном положении.
- 6 Прочная защелкивающаяся крышка с вырезами под отвертку**  
Коробки имеют защелкивающуюся крышку с вырезами под плоскую отвертку, благодаря которым она снимается без малейшего повреждения.
- 7 Расстояние между центрами соединенных коробок 71 мм**  
Расстояние 71 мм гарантирует правильное расположение нескольких коробок при монтаже вплотную друг к другу.
- 8 Расстояние между точками крепления 60 мм**  
Расстояние 60 мм между крепежными винтами позволяет устанавливать в коробку большинство электроустановочных изделий с вертикальными и горизонтальными монтажными рамками.



# Монтажные и распределительные коробки для полых стен

## Преимущества

- 1 Долговечность**  
Коробка изготовлена из полипропилена, что делает ее прочной и долговечной. Она не будет трескаться и раскалываться со временем при перепадах температуры.
- 2 Незаметность дефектов монтажа**  
Тонкая кромка вокруг коробки закрывает неровности отверстия в стене и минимизирует зазор между коробкой и стеной.
- 3 Расстояние между точками крепления 60 мм**  
Расстояние 60 мм между крепежными винтами позволяет устанавливать большинство электроустановочных изделий с вертикальными и горизонтальными монтажными рамками.
- 4 Быстрота монтажа**  
Винты для крепления быстро вкручиваются благодаря трехзаходной резьбе, что ускоряет монтаж в три раза.
- 5 Простота установки и демонтажа**  
Конструкция лапок и обжимка концов винтов облегчают монтаж и демонтаж коробки, а также исключают повреждение стены и потерю лапок.
- 6 Надежная фиксация**  
Широкие металлические монтажные лапки, с острыми кромками, обеспечивают устойчивый захват панелей полых стен и предотвращают проворачивание коробки.
- 7 Система для предотвращения проворачивания**  
Коробки оснащены четырьмя выступами, которые гарантируют устойчивую фиксацию в гипсокартонной стене и предотвращают нежелательное проворачивание коробки.
- 8 Соединительный элемент**  
Крепление нескольких коробок вплотную друг к другу осуществляется с помощью соединительного элемента.
- 9 Легкоудаляемые заглушки**  
Заглушки легко удаляются вручную, освобождая ровные отверстия для ввода кабелей. Забудьте об острых краях и заусеницах, которые часто приводят к травмам.
- 10 Защёлкивающаяся крышка с вырезами под отвёртку**  
Коробки имеют защёлкивающуюся крышку с вырезами под плоскую отвертку, благодаря которым она снимается без малейшего повреждения.





# Распределительные коробки открытой установки

## Преимущества

### 1 Гибкие ступенчатые кабельные сальники с четкой маркировкой диаметра

Коробки имеют гибкие ступенчатые кабельные сальники с четкой маркировкой диаметра, что облегчает подготовку вводного отверстия в соответствии с диаметром вашего кабеля или гофротрубы.

### 2 Защитные кольца и крышки для крепежных отверстий

Все крепежные отверстия окружены кольцами, защищающими винты от контакта с электрическими проводниками. Для большей безопасности кольца закрываются колпачками.

### 3 Надежное крепление в любых условиях

Коробку Systeme Electric вы можете установить везде, где захотите, на поверхности стены или на подставке, обеспечивающей необходимый зазор для ввода кабелей. На коробку нанесена четкая маркировка расстояния между крепежными отверстиями, а заглушки можно удалять как изнутри, так и снаружи.

### 4 Большой внутренний объем

Благодаря защелкивающейся крышке и продуманному расположению крепежных винтов внутреннее пространство остается полностью свободным для выполнения всех необходимых соединений проводов.

### 5 Использование во влажных помещениях

Влагонепроницаемые коробки идеально подходят для ванных комнат, закрытых бассейнов и других помещений с повышенной влажностью и другими неблагоприятными условиями.

### 6 Дренажные отверстия

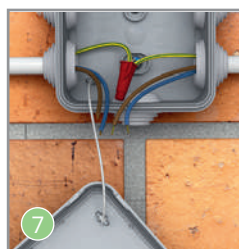
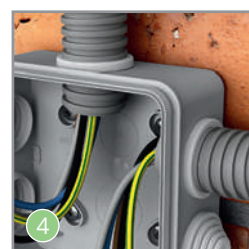
Дренажные отверстия закрыты заглушками, которые можно удалить как с внутренней, так и с внешней стороны. Это можно сделать как до, так и после монтажа.

### 7 Продуманная конструкция крышек

Фиксация крышек защелкиванием устраняет необходимость винтового крепления.

### 8 Крышку нельзя снять руками

Крышка снимается только с помощью отвертки.



## Монтажные коробки для сплошных стен

| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

### Монтажные коробки для сплошных стен IP30

Используются для установки в сплошные стены, например, из кирпича, бетона, пенобетона. ЭУИ с расстоянием между креплениями 60 мм крепятся на винтах, входящих в комплект коробки. Имеют 8 перфорированных отверстий для ввода кабеля или гофротрубы. Конструкция коробки позволяет соединять их между собой без дополнительных соединителей с расстоянием между центрами 71 мм.

Степень защиты – IP30, огнестойкость – 650 °С. Материал: полипропилен

|                                     |         |          |     |           |
|-------------------------------------|---------|----------|-----|-----------|
| Коробка 68(65)х45                   | Зеленый | 81/71/46 | 200 | IMT35100  |
| Коробка 68(65)х45 DIY (со стикером) | Зеленый | 81/71/46 | 200 | IMT351001 |
| Коробка 68(65)х60                   | Зеленый | 81/71/61 | 120 | IMT35101  |
| Коробка 68(65)х60 DIY (со стикером) | Зеленый | 81/71/61 | 120 | IMT351011 |

### Монтажные коробки для сплошных стен IP40

Используются для установки в сплошные стены, например, из кирпича, бетона, пенобетона.

Имеют намеченные отверстия для ввода кабеля или гофротрубы. Конструкция коробок LEX позволяет соединять их между собой без дополнительных соединителей с расстоянием между центрами 71 мм. Двухпостовая коробка укомплектована одним соединителем, который позволяет соединять коробки в блоки 2х2, 2х3 и т.д.

Степень защиты – IP40, огнестойкость – 650 °С. Материал: полипропилен

|                             |         |           |     |              |
|-----------------------------|---------|-----------|-----|--------------|
| Коробка 71х47 с винтами     | Зеленый | 76/74/47  | 100 | LEX1420572MR |
| Коробка двухпостовая 148х45 | Зеленый | 148/71/51 | 40  | KM-252       |

## Распределительные коробки для сплошных стен

### Круглые распределительные коробки для сплошных стен

Используются для установки в сплошные стены, например, из кирпича, бетона, пенобетона.

Имеют намеченные отверстия (диаметром 10, 16, 20 мм для коробки 70х40 и 16, 20, 25 мм для коробки 100х50) для ввода кабеля или гофротрубы. Укомплектованы защелкивающейся белой крышкой.

Степень защиты – IP30, огнестойкость – 650 °С. Материал: полипропилен

|                                  |         |         |     |           |
|----------------------------------|---------|---------|-----|-----------|
| Коробка 70х40                    | Зеленый | Ø80/42  | 175 | IMT35120  |
| Коробка 70х40 DIY (со стикером)  | Зеленый | Ø80/42  | 175 | IMT351201 |
| Коробка 100х50                   | Зеленый | Ø107/51 | 84  | IMT35121  |
| Коробка 100х50 DIY (со стикером) | Зеленый | Ø107/51 | 84  | IMT351211 |

### Квадратные распределительные коробки для сплошных стен

Используются для установки в сплошные стены, например, из кирпича, бетона, пенобетона.

Имеют намеченные отверстия диаметром 16, 20, 25 и 30 мм для ввода кабеля или гофротрубы. Укомплектованы белой крышкой, крепящейся четырьмя винтами, входящими в комплект коробки.

Степень защиты – IP30, огнестойкость – 650 °С. Материал: полипропилен

|                                      |         |            |    |           |
|--------------------------------------|---------|------------|----|-----------|
| Коробка 100х100х50                   | Зеленый | 112/112/51 | 72 | IMT35122  |
| Коробка 100х100х50 DIY (со стикером) | Зеленый | 112/112/51 | 72 | IMT351221 |

## Распределительные коробки для сплошных стен

### Распределительные коробки для сплошных стен

Используются для установки в сплошные стены, например, из кирпича, бетона, пенобетона. Имеют намеченные отверстия для ввода кабеля или гофротрубы. Укомплектованы защелкивающейся белой крышкой.

Степень защиты – IP30, огнестойкость – 650 °С. Материал: полипропилен

|                    |        |         |     |      |
|--------------------|--------|---------|-----|------|
| Коробка Ø96(91)х15 | Черный | Ø106/17 | 100 | U191 |
| Коробка Ø96(91)х30 | Черный | Ø106/33 | 56  | U192 |
| Коробка Ø71(65)х15 | Черный | Ø80/17  | 162 | U194 |
| Коробка Ø71(65)х30 | Черный | Ø80/33  | 108 | U195 |

## Монтажные коробки для полых стен



| Тип                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Цвет   | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------|---------------|
| <b>Монтажные коробки для полых стен IP20</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |             |               |               |
| Используются для установки в полые стены. ЭУИ с расстоянием между креплениями 60 мм крепятся на винтах, входящих в комплект коробки. Имеют металлические лапки и 8 перфорированных отверстий диаметром 10, 16 и 20 мм для ввода кабеля или гофротрубы. Коробки соединяются между собой посредством соединителя IMT35180, обеспечивая 71 мм между центрами коробок. Коробка IMT351581 поставляется в комплекте с соединителем IMT35180. Степень защиты – IP20, огнестойкость – 850 °C. Материал: полипропилен |        |             |               |               |
| Коробка 68(65)x45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Желтый | Ø75/46      | 210           | IMT35150      |
| Коробка 68(65)x45 DIY (со стикером)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Желтый | Ø75/46      | 210           | IMT351501     |
| Коробка 68(65)x45 с соединителем DIY (со стикером)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Желтый | Ø75/46      | 210           | IMT351581     |
| Коробка 68(65)x60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Желтый | Ø75/61      | 120           | IMT35151      |
| Коробка 68(65)x60 (со стикером)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Желтый | Ø75/61      | 120           | IMT351511     |

### Монтажные коробки для полых стен IP30

Используются для установки в полые стены. ЭУИ с расстоянием между креплениями 60 мм крепятся на винтах, входящих в комплект коробки. Имеют металлические лапки и перфорированные отверстия диаметром 10, 16 и 20 мм для ввода кабеля или гофротрубы. Коробки соединяются между собой посредством соединителя IMT35180, обеспечивая 71 мм между центрами коробок. Степень защиты – IP30, огнестойкость – 650 °C. Материал: полипропилен



|                             |        |           |     |             |
|-----------------------------|--------|-----------|-----|-------------|
| Коробка 68x47               | Желтый | Ø76/47    | 100 | LEX1450414R |
| Коробка двухпостовая 151x46 | Желтый | 151/71/52 | 40  | KM-251      |

## Распределительные коробки для полых стен

### Круглые распределительные коробки для полых стен

Используются для установки в полые стены. Имеют металлические лапки и перфорированные отверстия диаметром 10, 16 и 20 мм для ввода кабеля или гофротрубы. Укомплектованы защелкивающейся белой крышкой. Степень защиты – IP20, огнестойкость – 850 °C. Материал: полипропилен



|                                  |        |        |     |           |
|----------------------------------|--------|--------|-----|-----------|
| Коробка Ø80x45                   | Желтый | Ø95/49 | 120 | IMT35160  |
| Коробка Ø80x45 DIY (со стикером) | Желтый | Ø95/49 | 120 | IMT351601 |

### Квадратные распределительные коробки для полых стен

Используются для установки в полые стены. Имеют металлические лапки и перфорированные отверстия диаметром 10, 16 и 20 мм для ввода кабеля или гофротрубы. Укомплектованы защелкивающейся белой крышкой. Степень защиты – IP20, огнестойкость – 850 °C. Материал: полипропилен



|                                      |        |            |    |           |
|--------------------------------------|--------|------------|----|-----------|
| Коробка 100x100x50                   | Желтый | 120/120/54 | 72 | IMT35161  |
| Коробка 100x100x50 DIY (со стикером) | Желтый | 120/120/54 | 72 | IMT351611 |

## Соединители и крышка

### Соединители

Предназначены для соединения монтажных коробок между собой и обеспечения расстояния 71 мм между центрами соединяемых коробок. Каталожный номер IMT351802 представляет собой пакет с десятью соединителями внутри и с отверстием для подвески на крючках. При заказе одной единицы вы получаете 1 пакет. Материал: полипропилен



|                                    |        |            |     |           |
|------------------------------------|--------|------------|-----|-----------|
| Соединитель                        | Желтый | 21/21/17,5 | 900 | IMT35180  |
| Соединитель (в упаковке по 10 шт.) | Желтый | 21/21/17,5 | 90  | IMT351802 |

### Крышка

Предназначена для установки на монтажные коробки. Крепится к коробке винтами. Материал: полипропилен



|                                 |       |       |     |             |
|---------------------------------|-------|-------|-----|-------------|
| Крышка Ø92 (винтовое крепление) | Белый | Ø92/3 | 200 | LEX1420540R |
|---------------------------------|-------|-------|-----|-------------|



# Распределительные коробки прямого монтажа с мембранным вводами IP66

## Преимущества

### 1 Мембранные вводы

Коробки выполнены по технологии двухкомпонентного литья, что позволяет интегрировать эластичные вводы в корпус коробки. Вводы являются единым целым с корпусом и надежно обхватывают кабель/трубу, обеспечивая заявленную степень защиты.

ПРЯМОЙ  
МОНТАЖ



HF

### 2 Высокая степень пылевлагозащиты IP66

Высокая степень защиты достигается за счет мембранных вводов и замка специальной формы между корпусом и крышкой. Коробки выдерживают сильные струи воды и имеют полную пыленепроницаемость.

### 3 Прямой монтаж гвоздезабивным пистолетом

Конструкция коробки предусматривает крепление при помощи гвоздезабивного пистолета. Для этого имеются две точки крепления с колодцами под ствол Ø11 мм. Также коробки можно крепить традиционным способом, используя шурупы и дюбели.

### 4 Дренажные отверстия

На каждой стороне коробки имеется по одному дренажному отверстию. Дренажные отверстия необходимы для удаления возможного конденсата из коробки. Отверстия закрыты заглушками, которые легко можно снять как снаружи, так и изнутри, до или после монтажа.

### 5 Широкий модельный ряд

Ассортимент представлен коробками круглой и квадратной формы разных типоразмеров.

### 6 Два цвета: серый и чёрный

Исполнения в двух цветах предоставляют заказчику возможность выбора, если в проекте предъявляются повышенные требования к дизайну.

### 7 Места для крепления кабеля

На дне корпуса имеются расположенные по диагонали направляющие с пазами под шурупы, которые можно использовать, к примеру, для крепления кабеля.

### 8 Удобный демонтаж крышки

Специальные выступы на крышке позволяют легко снять ее без применения инструментов.

### 9 Отсутствие галогенов

Материал коробок не содержит галогенов.



## Распредкоробки IP66 прямого монтажа с мембранными вводами



| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

### Распределительные коробки IP66 открытого монтажа

Предназначены для защиты соединений электрических проводов и кабелей от пыли и влаги. Коробки выполнены по технологии двухкомпонентного литья, что обеспечивает степень защиты IP66. Подходят как для классического монтажа, при помощи дюбелей и шурупов, так и для прямого монтажа, при помощи гвоздезабивного пистолета с диаметром ствола 11 мм. Эластичный материал не позволяет корпусу растрескиваться при пристреливании. Гибкие мембранные вводы легко прокалываются для ввода кабеля и надежно его обхватывают. Нанесенная на коробку, рядом с мембранами, маркировка говорит о максимальном диаметре кабеля или трубы, который можно завести внутрь коробки. Внутри также имеются специальные выступы для крепления кабеля и т.п.  
Степень защиты – IP66, огнестойкость – 650 °С. Материал: полипропилен



|                                                          |        |            |     |           |
|----------------------------------------------------------|--------|------------|-----|-----------|
| Распредкоробка Ø80x50<br>4 ввода Ø20 (со стикером)       | Серый  | 90x92x58   | 60  | IMT351951 |
| Распредкоробка Ø80x50<br>4 ввода Ø20 (со стикером)       | Чёрный | 90x92x58   | 60  | IMT352951 |
| Распредкоробка 70x70x42<br>8 вводов Ø25 (со стикером)    | Серый  | 80x80x50   | 140 | IMT351961 |
| Распредкоробка 70x70x42<br>8 вводов Ø25 (со стикером)    | Чёрный | 80x80x50   | 140 | IMT352961 |
| Распредкоробка 85x85x42<br>8 вводов Ø25 (со стикером)    | Серый  | 95x95x49   | 84  | IMT351971 |
| Распредкоробка 85x85x42<br>8 вводов Ø25 (со стикером)    | Чёрный | 95x95x49   | 84  | IMT352971 |
| Распредкоробка 100x100x50<br>12 вводов Ø20 (со стикером) | Серый  | 111x111x57 | 40  | IMT351981 |
| Распредкоробка 100x100x50<br>12 вводов Ø20 (со стикером) | Чёрный | 111x111x57 | 40  | IMT352981 |

## Распределительные коробки IP55 открытой установки



| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

### Круглые распределительные коробки IP55 открытой установки

Используются для открытой установки. Имеют защёлкивающуюся крышку, соединённую пластиковой ниткой с корпусом коробки, колпачки для колец, изолирующих крепёжные винты, и 4 ступенчатых сальника для ввода кабеля или гофротрубы. Сальники подходят для кабелей и труб диаметром 4...8, 8...12, 12...16 и 20 мм. Степень защиты – IP55, огнестойкость – 750 °С. Материал: полипропилен

|                                 |       |         |     |           |
|---------------------------------|-------|---------|-----|-----------|
| Коробка 65x40                   | Серый | Ø84/48  | 150 | IMT35093  |
| Коробка 65x40 DIY (со стикером) | Серый | Ø84/48  | 150 | IMT350931 |
| Коробка 80x40                   | Серый | Ø100/48 | 96  | IMT35094  |
| Коробка 80x40 DIY (со стикером) | Серый | Ø100/48 | 96  | IMT350941 |

### Квадратные распределительные коробки IP55 открытой установки

Используются для открытой установки. Имеют защёлкивающуюся крышку, соединённую пластиковой ниткой с корпусом коробки, колпачки для колец, изолирующих крепёжные винты, и 6 ступенчатых сальников для ввода кабеля или гофротрубы. Сальники подходят для кабелей и труб диаметром 4...8, 8...12, 12...16 и 20 мм. Для коробки 100x100x50 сальники имеют диапазоны 4...8, 8...12, 12...16, 16...20 и 25 мм. Степень защиты – IP55, огнестойкость – 750 °С. Материал: полипропилен

|                                      |       |            |    |           |
|--------------------------------------|-------|------------|----|-----------|
| Коробка 70x70x40                     | Серый | 95/95/48   | 96 | IMT35090  |
| Коробка 70x70x40 DIY (со стикером)   | Серый | 95/95/48   | 96 | IMT350901 |
| Коробка 85x85x40                     | Серый | 110/110/48 | 72 | IMT35092  |
| Коробка 85x85x40 DIY (со стикером)   | Серый | 110/110/48 | 72 | IMT350921 |
| Коробка 100x100x50                   | Серый | 130/130/58 | 45 | IMT35091  |
| Коробка 100x100x50 DIY (со стикером) | Серый | 130/130/58 | 45 | IMT350911 |



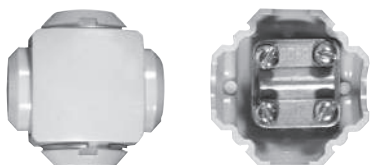


RP-1

## Розетки потолочные

|                                | Розетка потолочная     | Розетка потолочная     |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|
| Цвет                           | с крюком и осью 120 мм | с крюком и осью 200 мм |
| <input type="checkbox"/> Белый | <b>RP-1</b>            | <b>RP-1-2</b>          |

Предназначены для подвески светильников к перекрытиям из многослойных и сплошных плит. Имеет отверстие для ввода кабеля. Комплект состоит из крюка, круглой крышки и поперечной оси. Диаметр крышки 100 мм, максимальная нагрузка 15 кг.



U731M, U733M, U734M

## Сжимы ответвительные

|                                 | Сжим ответвительный |              |              |              |
|---------------------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| Цвет                            |                     |              |              |              |
| <input type="checkbox"/> Серый* | <b>U731M</b>        | <b>U733M</b> | <b>U734M</b> | <b>U739M</b> |

Предназначены для выполнения ответвлений от медных или алюминиевых проводников магистральных линий (без разрезания) медными и (или) алюминиевыми проводниками. Номинальное напряжение 660 В, степень защиты IP20.

\* Цвет изделия не регламентируется и может отличаться от цвета на фото.

| Сечение жилы проводника, мм² |               |                |
|------------------------------|---------------|----------------|
| Тип                          | Магистральный | Ответвительный |
| <b>U731M</b>                 | 4-10          | 1,5-10         |
| <b>U733M</b>                 | 16-35         | 1,5-10         |
| <b>U734M</b>                 | 16-35         | 16-25          |
| <b>U739M</b>                 | 4-10          | 1,5-2,5        |



U739M

## Клеммная коробка IP44

|                                | Клеммная коробка IP44                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------|
| Цвет                           | С монтажной пластиной и распорными лапками |
| <input type="checkbox"/> Белый | <b>KLK-5S</b>                              |

Предназначена для присоединения проводов к бытовым электроплитам, пылевлагозащищенная. Номинальное напряжение сети 380 В, номинальный ток 40 А, степень защиты IP44, размеры 102x100x37 мм.



KLK-5S



# Электромонтажные материалы MultiSet

На качество электромонтажных работ влияет не только квалификация исполнителя, но и качество используемых материалов. В этом разделе представлены изолента из ПВХ, нейлоновые кабельные стяжки и арочные кабельные каналы, каучуковые вилки и розетки MultiSet, которые помогут электромонтажнику сделать свою работу качественно и придать ей элегантный вид.



Изолента ПВХ



Кабельные стяжки



Арочные кабель-каналы



Каучуковые вилки и розетки

## Изолента ПВХ



| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

### Изолента ПВХ

Предназначена для изоляции электрических соединений и проводов. Наличие большого выбора цветов позволяет использовать её для маркировки кабелей. Незаменима при использовании в быту. Температура эксплуатации: от -30 до +70°C, что подтверждено соответствующими лабораторными испытаниями согласно ГОСТу. Поставляется в рулонах по 20 м и имеет ширину 19 мм при толщине 0,13 мм. На внутреннее картонное кольцо нанесен логотип Systeme Electric, что позволяет легко идентифицировать продукт. Каждый рулон упакован в целлофановую пленку. Имеет групповую упаковку из 8 рулонов, затянутых в полиэтиленовую пленку, что удобно для продажи мелким оптом. Транспортная картонная коробка содержит 200 рулонов.  
Материал: самозатухающий ПВХ

|                           |               |          |     |                  |
|---------------------------|---------------|----------|-----|------------------|
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Красный       | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920RD</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Желтый        | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920YE</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Синий         | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920BU</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Черный        | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920BK</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Белый         | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920WH</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Желто-зеленый | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920YG</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Зеленый       | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920GN</b> |
| Исолента ПВХ 19 мм х 20 м | Серый         | 68х68х20 | 200 | <b>IMT1920GY</b> |



## Кабельные стяжки из полиамида

| Тип | Цвет | Длина, мм | Ширина, мм | Упаковка, шт. * | № по каталогу |
|-----|------|-----------|------------|-----------------|---------------|
|-----|------|-----------|------------|-----------------|---------------|

### Кабельные стяжки из полиамида

Применяются для соединения кабелей и проводов в жгуты, а также для их крепления к элементам строительных конструкций, кабельных лотков и т. д. Широко применяются в электрощитовом оборудовании для организации кабельных трасс. Стяжки белого цвета предназначены для использования внутри помещений, **стяжки черного цвета устойчивы к ультрафиолету и их можно применять на открытых площадках**. Все стяжки поставляются упаковками по 100 штук. Полиэтиленовый пакет имеет ЗИП-замок, что предотвращает высыхание стяжек при длительном хранении. Температура эксплуатации: от -40 до +85 °С. Материал: полиамид (нейлон)



|                                    |        |     |     |     |           |
|------------------------------------|--------|-----|-----|-----|-----------|
| Кабельные стяжки 100x2,5 (100 шт.) | Белый  | 100 | 2,5 | 300 | IMT10025W |
| Кабельные стяжки 100x2,5 (100 шт.) | Черный | 100 | 2,5 | 300 | IMT10025B |
| Кабельные стяжки 150x3,6 (100 шт.) | Белый  | 150 | 3,6 | 130 | IMT15036W |
| Кабельные стяжки 150x3,6 (100 шт.) | Черный | 150 | 3,6 | 130 | IMT15036B |
| Кабельные стяжки 200x2,5 (100 шт.) | Белый  | 200 | 2,5 | 150 | IMT20025W |
| Кабельные стяжки 200x2,5 (100 шт.) | Черный | 200 | 2,5 | 150 | IMT20025B |
| Кабельные стяжки 200x3,6 (100 шт.) | Белый  | 200 | 3,6 | 100 | IMT20036W |
| Кабельные стяжки 200x3,6 (100 шт.) | Черный | 200 | 3,6 | 100 | IMT20036B |
| Кабельные стяжки 200x4,8 (100 шт.) | Белый  | 200 | 4,8 | 70  | IMT20048W |
| Кабельные стяжки 200x4,8 (100 шт.) | Черный | 200 | 4,8 | 70  | IMT20048B |
| Кабельные стяжки 250x4,8 (100 шт.) | Белый  | 250 | 4,8 | 50  | IMT25048W |
| Кабельные стяжки 250x4,8 (100 шт.) | Черный | 250 | 4,8 | 50  | IMT25048B |
| Кабельные стяжки 300x3,6 (100 шт.) | Белый  | 300 | 3,6 | 60  | IMT30036W |
| Кабельные стяжки 300x3,6 (100 шт.) | Черный | 300 | 3,6 | 60  | IMT30036B |
| Кабельные стяжки 300x4,8 (100 шт.) | Белый  | 300 | 4,8 | 45  | IMT30048W |
| Кабельные стяжки 300x4,8 (100 шт.) | Черный | 300 | 4,8 | 45  | IMT30048B |
| Кабельные стяжки 300x7,6 (100 шт.) | Белый  | 300 | 7,6 | 20  | IMT30076W |
| Кабельные стяжки 300x7,6 (100 шт.) | Черный | 300 | 7,6 | 20  | IMT30076B |
| Кабельные стяжки 370x4,8 (100 шт.) | Белый  | 370 | 4,8 | 35  | IMT37048W |
| Кабельные стяжки 370x4,8 (100 шт.) | Черный | 370 | 4,8 | 35  | IMT37048B |
| Кабельные стяжки 380x7,6 (100 шт.) | Белый  | 380 | 7,6 | 15  | IMT38076W |
| Кабельные стяжки 380x7,6 (100 шт.) | Черный | 380 | 7,6 | 15  | IMT38076B |

\* Количество пачек в транспортной коробке.

## Арочные кабельные каналы

| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

### Арочные кабельные каналы размером 20x12 мм

Предназначены для открытой прокладки силовых и слаботочных кабелей. Имеют арочную форму, что выгодно отличает их от традиционных кабель-каналов прямоугольной формы. Поставляются штучно длиной по 2 м в 4 цветах (белый, кремовый, серый, антрацит), в одной гамме с розетками и выключателями серий Этюд и Blanca. Для удобства крепления на основании кабель-каналов предусмотрены отверстия диаметром 6 мм, расположенные с шагом 23 см. Степень защиты – IP40. Температура эксплуатации: от -25 до +60 °С. Температура монтажа: от -5 до +60 °С. Отвечают всем требованиям пожаробезопасности, что подтверждено соответствующими испытаниями и сертификатом.

Материал: самозатухающий ПВХ

|                                                                                    |                             |          |            |    |            |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|------------|----|------------|
|   | Кабель-канал MultiSet 20x12 | Белый    | 20x12x2000 | 30 | IMT20120WH |
|   | Кабель-канал MultiSet 20x12 | Кремовый | 20x12x2000 | 30 | IMT20120BE |
|   | Кабель-канал MultiSet 20x12 | Серый    | 20x12x2000 | 20 | IMT20120GY |
|  | Кабель-канал MultiSet 20x12 | Антрацит | 20x12x2000 | 20 | IMT20120BK |

### Арочные кабельные каналы размером 30x13 мм

Предназначены для открытой прокладки силовых и слаботочных кабелей. Имеют арочную форму, что выгодно отличает их от традиционных кабель-каналов прямоугольной формы. Поставляются штучно длиной по 2 м в 4 цветах (белый, кремовый, серый, антрацит), в одной гамме с розетками и выключателями серий Этюд и Blanca. **Кабельные каналы 30x13 мм можно использовать для открытой прокладки по полу, максимальная нагрузка – 100 кг.** Для удобства крепления на основании кабель-каналов предусмотрены отверстия диаметром 6 мм, расположенные с шагом 23 см. Степень защиты – IP40. Температура эксплуатации: от -25 до +60 °С. Температура монтажа: от -5 до +60 °С. Отвечают всем требованиям пожаробезопасности, что подтверждено соответствующими испытаниями и сертификатом.

Материал: самозатухающий ПВХ

|                                                                                     |                             |          |            |    |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|------------|----|------------|
|  | Кабель-канал MultiSet 30x13 | Белый    | 30x13x2000 | 30 | IMT30130WH |
|  | Кабель-канал MultiSet 30x13 | Кремовый | 30x13x2000 | 30 | IMT30130BE |
|  | Кабель-канал MultiSet 30x13 | Серый    | 30x13x2000 | 20 | IMT30130GY |
|  | Кабель-канал MultiSet 30x13 | Антрацит | 30x13x2000 | 20 | IMT30130BK |

## Аксессуары для арочных кабель-каналов 20x12 мм

| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

Предназначены для соединения арочных кабель-каналов, организации поворотов и ответвлений при их прокладке. Ассортимент включает в себя внутренние и внешние углы, плоские углы и Т-отводы, соединители и заглушки. Поставляются упаковками по 2 шт.  
Материал: полипропилен

### Внутренние углы для арочных кабель-каналов 20x12

|                       |          |          |   |            |
|-----------------------|----------|----------|---|------------|
| Угол внутренний 20x12 | Белый    | 23x23x22 | 2 | IMT20121WH |
| Угол внутренний 20x12 | Кремовый | 23x23x22 | 2 | IMT20121BE |
| Угол внутренний 20x12 | Серый    | 23x23x22 | 2 | IMT20121GY |
| Угол внутренний 20x12 | Антрацит | 23x23x22 | 2 | IMT20121BK |

### Внешние углы для арочных кабель-каналов 20x12

|                    |          |          |   |            |
|--------------------|----------|----------|---|------------|
| Угол внешний 20x12 | Белый    | 23x23x22 | 2 | IMT20122WH |
| Угол внешний 20x12 | Кремовый | 23x23x22 | 2 | IMT20122BE |
| Угол внешний 20x12 | Серый    | 23x23x22 | 2 | IMT20122GY |
| Угол внешний 20x12 | Антрацит | 23x23x22 | 2 | IMT20122BK |

### Плоские углы (90°) для арочных кабель-каналов 20x12

|                          |          |          |   |            |
|--------------------------|----------|----------|---|------------|
| Угол плоский (90°) 20x12 | Белый    | 32x32x13 | 2 | IMT20123WH |
| Угол плоский (90°) 20x12 | Кремовый | 32x32x13 | 2 | IMT20123BE |
| Угол плоский (90°) 20x12 | Серый    | 32x32x13 | 2 | IMT20123GY |
| Угол плоский (90°) 20x12 | Антрацит | 32x32x13 | 2 | IMT20123BK |

### Тройники для арочных кабель-каналов 20x12

|               |          |          |   |            |
|---------------|----------|----------|---|------------|
| Тройник 20x12 | Белый    | 40x31x13 | 2 | IMT20124WH |
| Тройник 20x12 | Кремовый | 40x31x13 | 2 | IMT20124BE |
| Тройник 20x12 | Серый    | 40x31x13 | 2 | IMT20124GY |
| Тройник 20x12 | Антрацит | 40x31x13 | 2 | IMT20124BK |

### Заглушки для арочных кабель-каналов 20x12

|                |          |         |   |            |
|----------------|----------|---------|---|------------|
| Заглушка 20x12 | Белый    | 23x8x13 | 2 | IMT20125WH |
| Заглушка 20x12 | Кремовый | 23x8x13 | 2 | IMT20125BE |
| Заглушка 20x12 | Серый    | 23x8x13 | 2 | IMT20125GY |
| Заглушка 20x12 | Антрацит | 23x8x13 | 2 | IMT20125BK |

### Соединители для арочных кабель-каналов 20x12

|                   |          |          |   |            |
|-------------------|----------|----------|---|------------|
| Соединитель 20x12 | Белый    | 23x12x13 | 2 | IMT20126WH |
| Соединитель 20x12 | Кремовый | 23x12x13 | 2 | IMT20126BE |
| Соединитель 20x12 | Серый    | 23x12x13 | 2 | IMT20126GY |
| Соединитель 20x12 | Антрацит | 23x12x13 | 2 | IMT20126BK |



## Аксессуары для арочных кабель-каналов 30x13 мм

| Тип | Цвет | Размеры, мм | Упаковка, шт. | № по каталогу |
|-----|------|-------------|---------------|---------------|
|-----|------|-------------|---------------|---------------|

Предназначены для соединения арочных кабель-каналов, организации поворотов и ответвлений при их прокладке. Ассортимент включает в себя внутренние и внешние углы, плоские углы и Т-отводы, соединители и заглушки. Поставляются упаковками по 2 шт.  
Материал: полипропилен

### Внутренние углы для арочных кабель-каналов 30x13

|                       |          |          |   |            |
|-----------------------|----------|----------|---|------------|
| Угол внутренний 30x13 | Белый    | 35x35x32 | 2 | IMT30131WH |
| Угол внутренний 30x13 | Кремовый | 35x35x32 | 2 | IMT30131BE |
| Угол внутренний 30x13 | Серый    | 35x35x32 | 2 | IMT30131GY |
| Угол внутренний 30x13 | Антрацит | 35x35x32 | 2 | IMT30131BK |

### Внешние углы для арочных кабель-каналов 30x13

|                    |          |          |   |            |
|--------------------|----------|----------|---|------------|
| Угол внешний 30x13 | Белый    | 34x34x32 | 2 | IMT30132WH |
| Угол внешний 30x13 | Кремовый | 34x34x32 | 2 | IMT30132BE |
| Угол внешний 30x13 | Серый    | 34x34x32 | 2 | IMT30132GY |
| Угол внешний 30x13 | Антрацит | 34x34x32 | 2 | IMT30132BK |

### Плоские углы (90°) для арочных кабель-каналов 30x13

|                          |          |          |   |            |
|--------------------------|----------|----------|---|------------|
| Угол плоский (90°) 30x13 | Белый    | 50x50x14 | 2 | IMT30133WH |
| Угол плоский (90°) 30x13 | Кремовый | 50x50x14 | 2 | IMT30133BE |
| Угол плоский (90°) 30x13 | Серый    | 50x50x14 | 2 | IMT30133GY |
| Угол плоский (90°) 30x13 | Антрацит | 50x50x14 | 2 | IMT30133BK |

### Тройники для арочных кабель-каналов 30x13

|               |          |          |   |            |
|---------------|----------|----------|---|------------|
| Тройник 30x13 | Белый    | 70x51x14 | 2 | IMT30134WH |
| Тройник 30x13 | Кремовый | 70x51x14 | 2 | IMT30134BE |
| Тройник 30x13 | Серый    | 70x51x14 | 2 | IMT30134GY |
| Тройник 30x13 | Антрацит | 70x51x14 | 2 | IMT30134BK |

### Заглушки для арочных кабель-каналов 30x13

|                |          |          |   |            |
|----------------|----------|----------|---|------------|
| Заглушка 30x13 | Белый    | 31x11x14 | 2 | IMT30135WH |
| Заглушка 30x13 | Кремовый | 31x11x14 | 2 | IMT30135BE |
| Заглушка 30x13 | Серый    | 31x11x14 | 2 | IMT30135GY |
| Заглушка 30x13 | Антрацит | 31x11x14 | 2 | IMT30135BK |

### Соединители для арочных кабель-каналов 30x13

|                   |          |          |   |            |
|-------------------|----------|----------|---|------------|
| Соединитель 30x13 | Белый    | 31x15x14 | 2 | IMT30136WH |
| Соединитель 30x13 | Кремовый | 31x15x14 | 2 | IMT30136BE |
| Соединитель 30x13 | Серый    | 31x15x14 | 2 | IMT30136GY |
| Соединитель 30x13 | Антрацит | 31x15x14 | 2 | IMT30136BK |



## Каучуковые вилки и розетки IP44



Используются для сборки удлинителей с необходимым количеством гнёзд, соответствующих повышенным требованиям по пылевлагозащите и механической прочности. Благодаря крышкам розетки надежно защищены от попадания пыли и влаги. Прорезиненный корпус снижает вероятность механического повреждения изделия при падении и ударах. Предложение включает в себя одинарную розетку для открытой установки на стену (не подходит для переносных удлинителей). Одинарная розетка и колодки имеют по 4 отверстия для крепления. На колодках есть 1 дополнительное отверстие для подвешивания. Рабочая температура – от -30 до +45 °С. Для эксплуатации при отрицательной температуре необходимо использовать кабель с изоляцией, устойчивой к данным условиям, например, резиновый. Максимальная мощность – 3680 Вт. Применяются при строительно-монтажных работах, в промышленности, а также в быту, на дачах, в гаражах. Степень защиты – IP44. Материал: полипропилен

### Вилки 2К+3, 16 А/250 В



|               |         |              |    |                  |
|---------------|---------|--------------|----|------------------|
| Вилка прямая  | Черный  | 10,8x4,0x4,0 | 30 | <b>MST4001BK</b> |
|               | Красный | 10,8x4,0x4,0 | 30 | <b>MST4401RD</b> |
| Вилка угловая | Черный  | 10,1x4,0x6,2 | 30 | <b>MST1102BK</b> |
|               | Красный | 10,1x4,0x6,2 | 30 | <b>MST1402RD</b> |

### Розетка кабельная 2К+3, 16 А/250 В



|                   |         |              |    |                  |
|-------------------|---------|--------------|----|------------------|
| Розетка кабельная | Черный  | 10,6x6,0x5,4 | 15 | <b>MST4002BK</b> |
|                   | Красный | 10,6x6,0x5,4 | 15 | <b>MST4402RD</b> |

### Розетка открытой установки 2К+3, 16 А/250 В



|         |         |              |    |                  |
|---------|---------|--------------|----|------------------|
| Розетка | Черный  | 11,0x7,5x7,3 | 16 | <b>MST4003BK</b> |
|         | Красный | 11,0x7,5x7,3 | 16 | <b>MST4403RD</b> |

### Колодки розеточные 2К+3, 16 А/250 В



|                    |         |              |    |                  |
|--------------------|---------|--------------|----|------------------|
| Колодка на 2 поста | Черный  | 18,5x6,5x4,4 | 14 | <b>MST4102BK</b> |
|                    | Красный | 18,5x6,5x4,4 | 14 | <b>MST4122RD</b> |
| Колодка на 3 поста | Черный  | 23,1x6,5x4,4 | 12 | <b>MST4103BK</b> |
|                    | Красный | 23,5x6,5x4,4 | 12 | <b>MST4123RD</b> |
| Колодка на 4 поста | Черный  | 27,5x6,5x4,4 | 10 | <b>MST4104BK</b> |
|                    | Красный | 27,5x6,5x4,4 | 10 | <b>MST4124RD</b> |



## Соответствие стандартам

### Розетки

- ТР ТС 004/2011
- ГОСТ IEC 60884-1-2013

### Выключатели

- ТР ТС 004/2011
- ГОСТ Р 51324.1-2012  
(МЭК 60669-1:2007)

### Термостаты

- ТР ТС 004/2011
- ГОСТ IEC 60730-2-9-2011
- ГОСТ IEC 60730-1-2016
- ТР ТС 020/2011
- ГОСТ IEC 60730-1-2011
- ГОСТ IEC 60730-2-9-2011
- ГОСТ 30804.3.3-2013
- ГОСТ 30804.3.2-2013
- ГОСТ 30804.4.2-2013
- ГОСТ 30804.4.3-2013
- ГОСТ Р 51317.4.28-2000
- ГОСТ 30804.4.4-2013
- ГОСТ 30804.4.11-2013
- ГОСТ 30804.4.12-2002
- ГОСТ 30805.14.1-2013
- ГОСТ 30805.22-2013
- СТБ МЭК 61000-4-5-2006
- СТБ IEC 61000-4-6-2011
- ГОСТ IEC 61000-4-8-2013

### Светорегуляторы (диммеры)

- ТР ТС 004/2011
- ГОСТ Р 51324.2.1-2012
- ТР ТС 020/2011
- СТБ ЕН 55015-2006
- ГОСТ IEC 61547-2013
- ГОСТ 30804.3.2-2013
- ГОСТ 30804.3.3-2013
- ГОСТ 30804.4.2-2013
- ГОСТ 30804.4.4-2013
- ГОСТ 30804.4.11- 2013
- СТБ МЭК 61000-4-5-2006
- СТБ IEC 61000-4-6-2011
- ГОСТ IEC 61000-4-8-2013

### Нагревательные маты

- ТР ТС 004/2011
- ТР ЕАЭС 037/2016
- ГОСТ Р МЭК 60800
- ГОСТ 7229-76
- ГОСТ 12177-79
- ГОСТ IEC 62311-2013



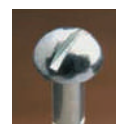
Для монтажа электроустановочных изделий рекомендуем использовать отвертку с типом наконечника **PZ1** – для винтов и саморезов диаметром до 3,5 мм включительно, **PZ2** – для винтов и саморезов диаметром более 3,5 мм.

Эта отвертка усилена за счет дополнительных четырех ребер, расположенных под углом 45° по отношению к основным, что позволяет обеспечить целостность шлица и повышает запас прочности.

## Основные типы отверток



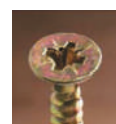
Slotted  
Шлицевая

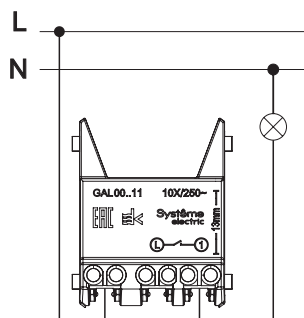


Cross Slot или Phillips  
PH  
Крестовая

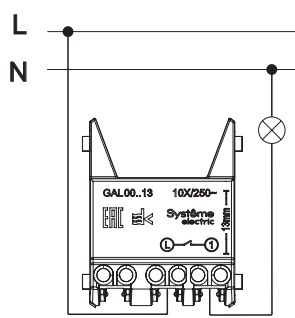


Pozidriv  
PZ  
Крестовая усиленная

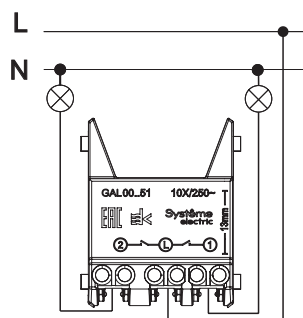




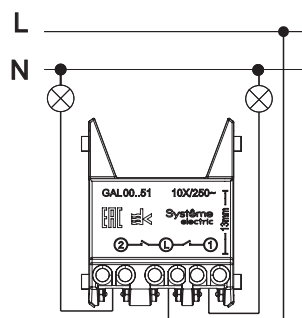
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



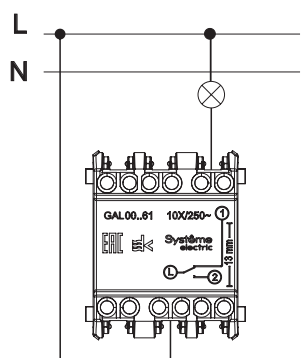
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



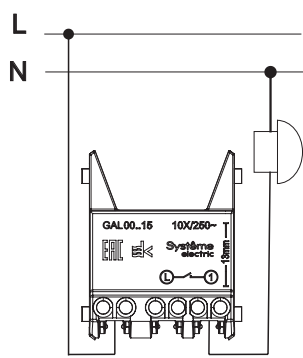
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



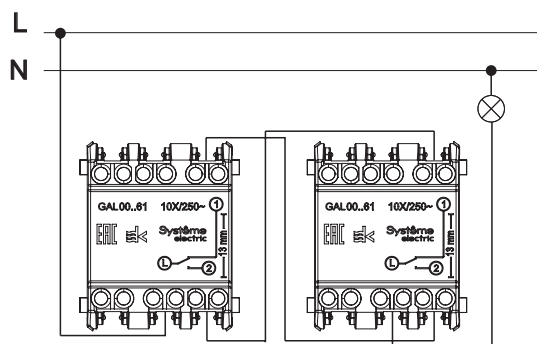
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



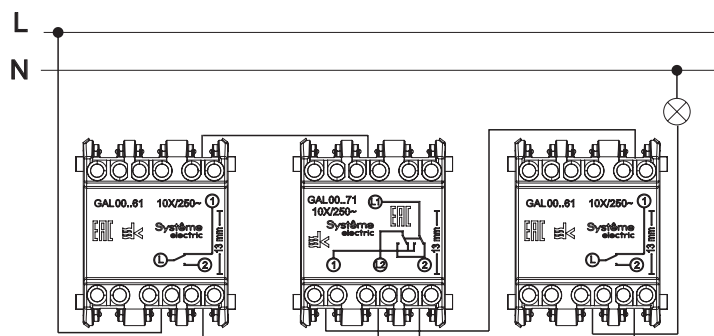
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



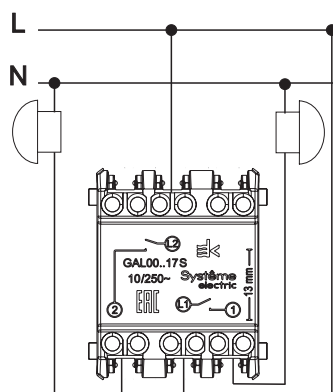
Нажимная КНОПКА



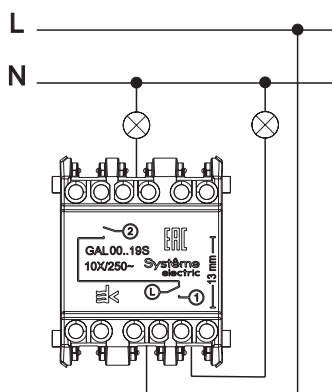
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



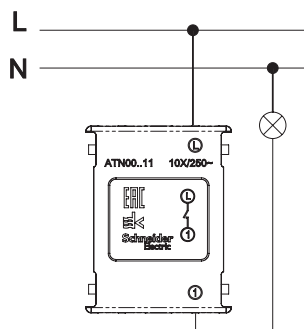
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + перекрестный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ +  
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



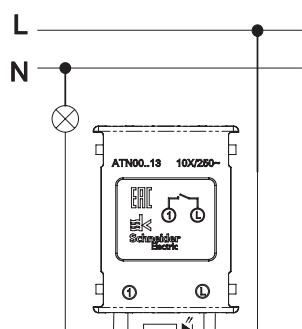
Нажимная КНОПКА  
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



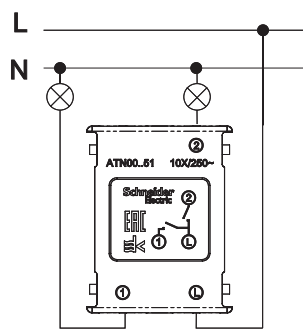
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ для жалюзи



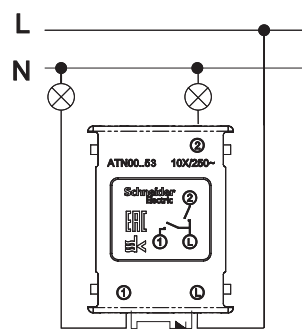
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



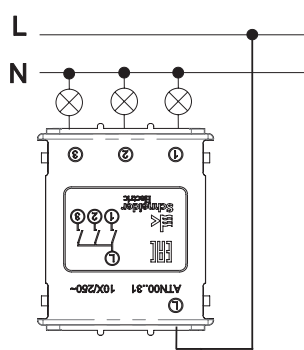
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



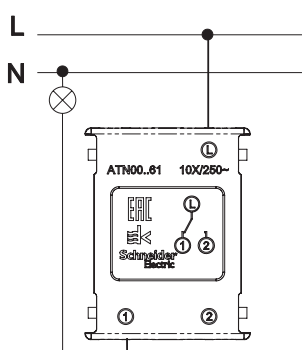
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



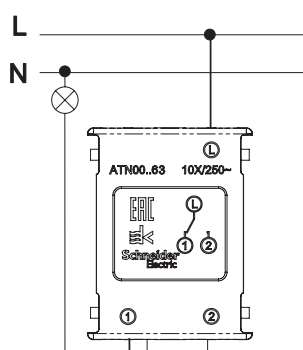
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



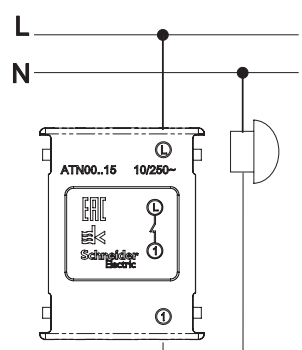
3-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



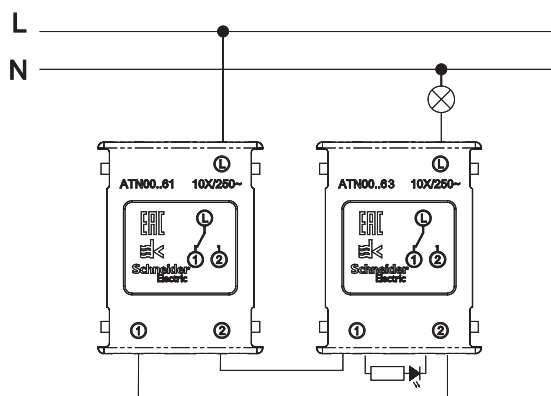
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



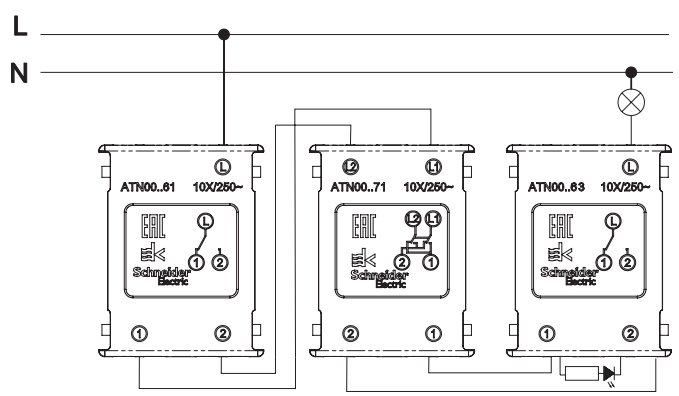
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



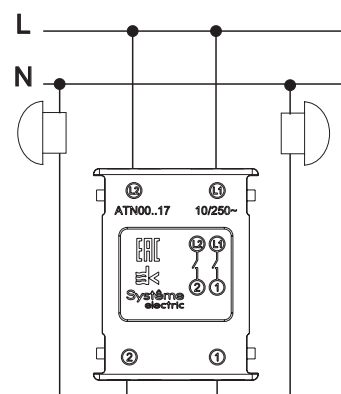
Нажимная КНОПКА



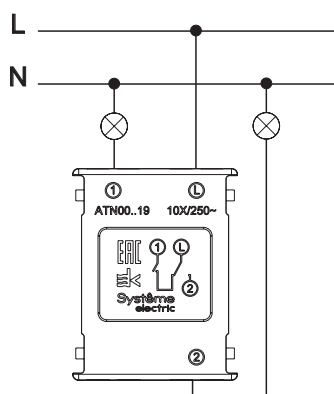
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



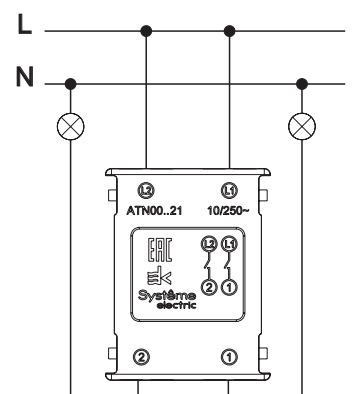
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + перекрестный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ +  
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой



Нажимная КНОПКА  
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

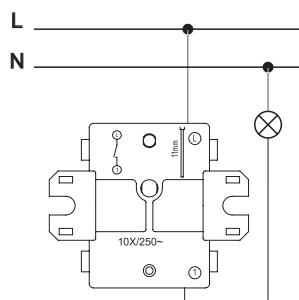


ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ для жалюзи

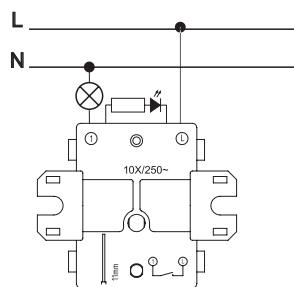


Двухполюсный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

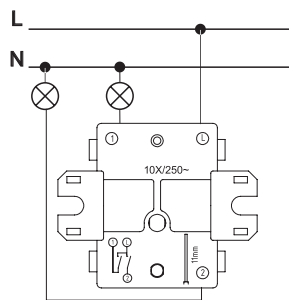




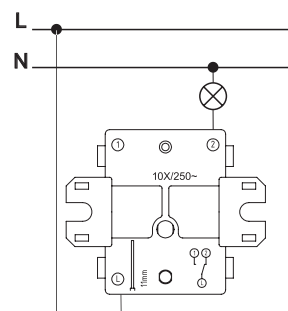
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



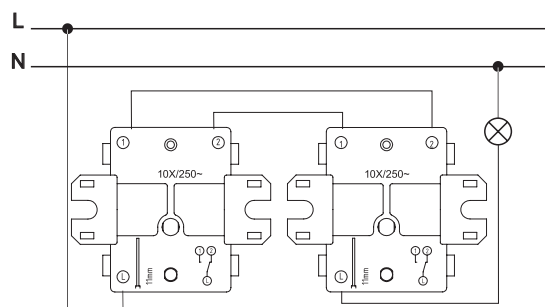
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



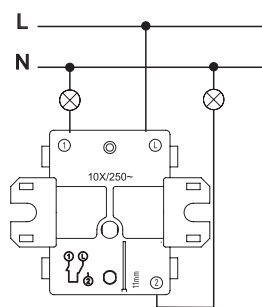
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



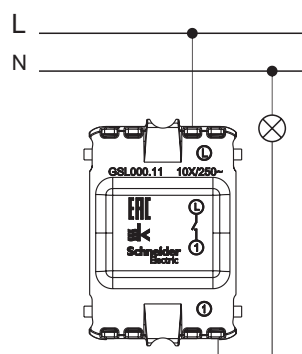
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



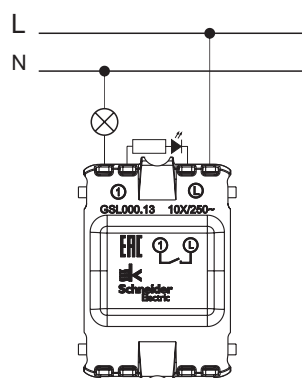
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



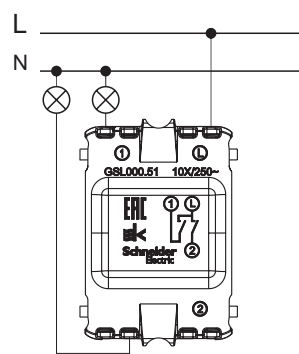
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ для жалюзи,  
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ с самовозвратом



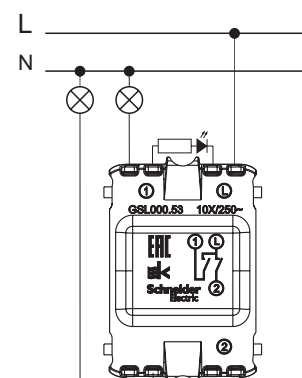
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



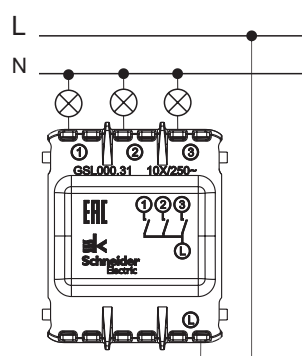
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



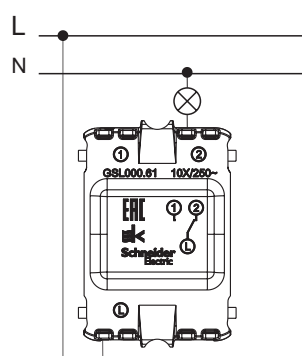
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



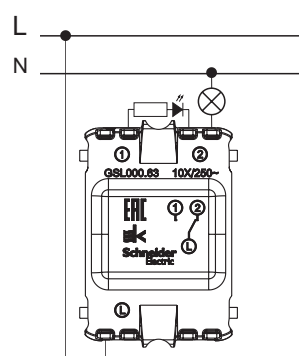
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



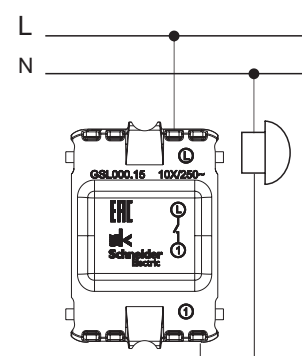
3-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



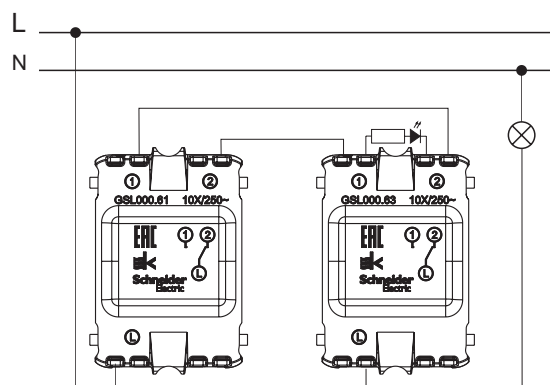
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



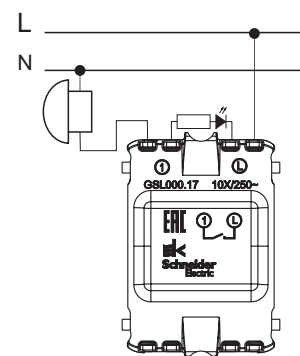
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



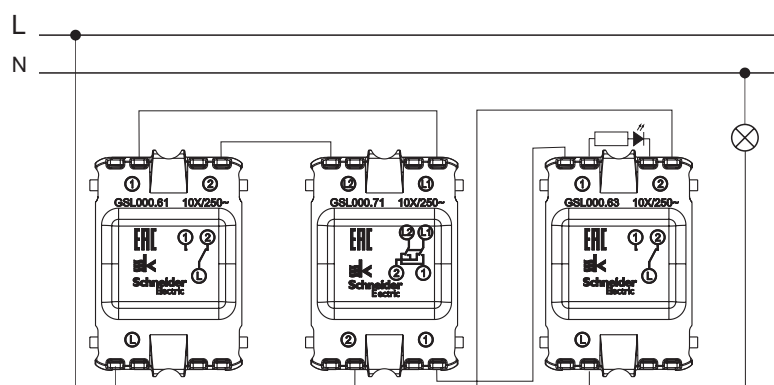
Нажимная КНОПКА



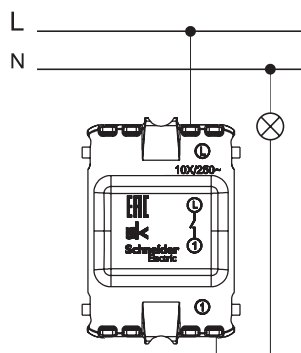
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой



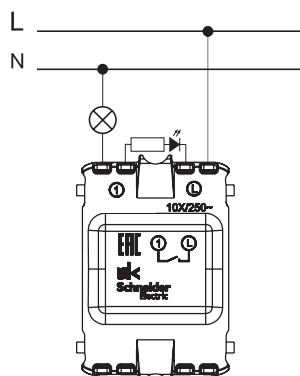
Нажимная КНОПКА с подсветкой



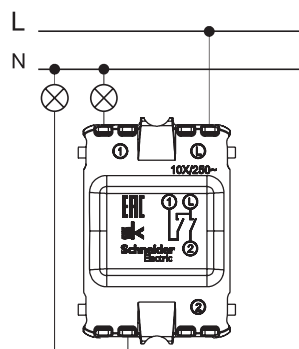
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + перекрестный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой



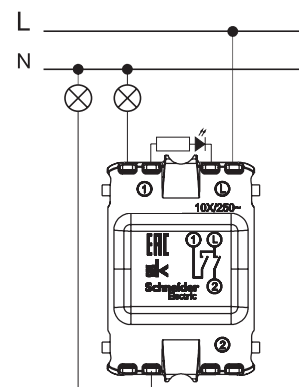
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



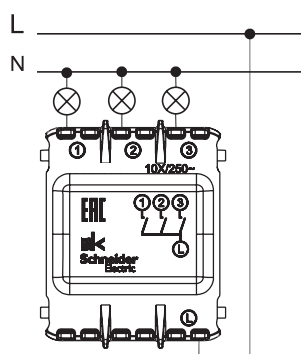
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



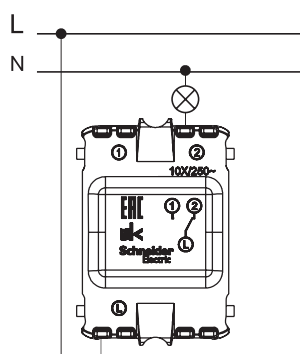
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



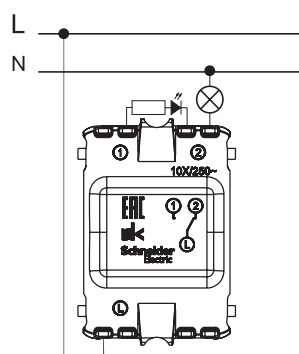
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



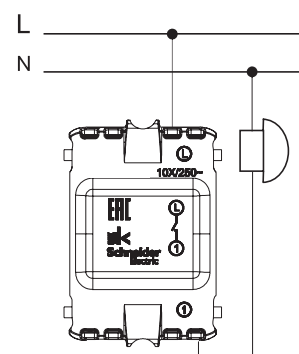
3-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



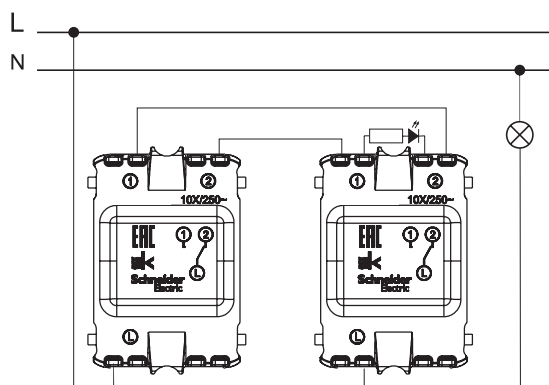
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



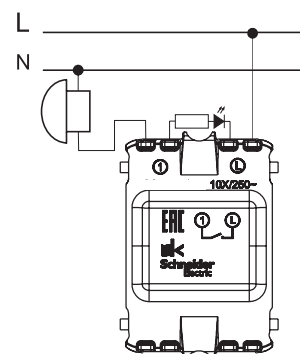
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



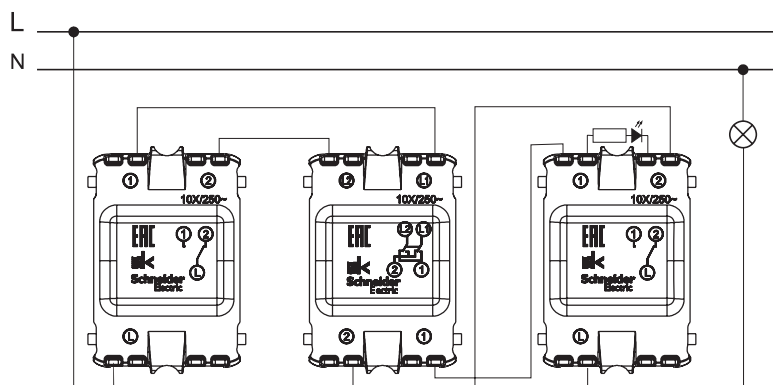
Нажимная КНОПКА



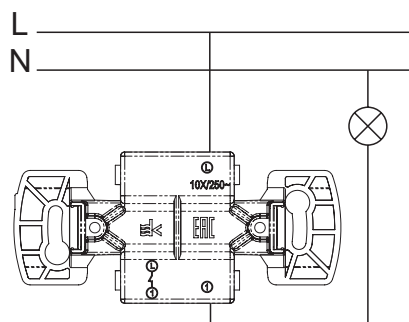
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



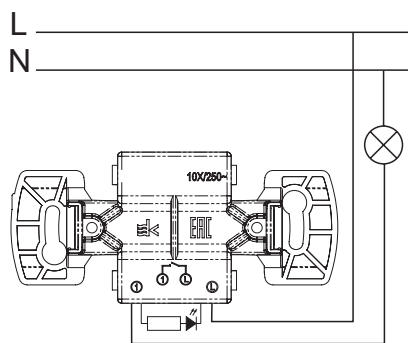
Нажимная КНОПКА с подсветкой



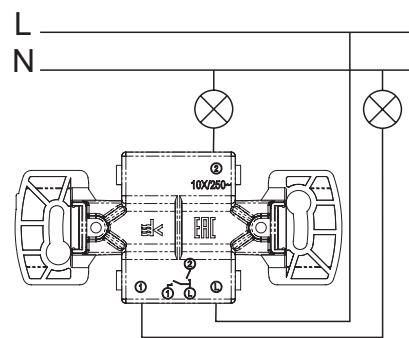
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + перекрестный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой +  
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой



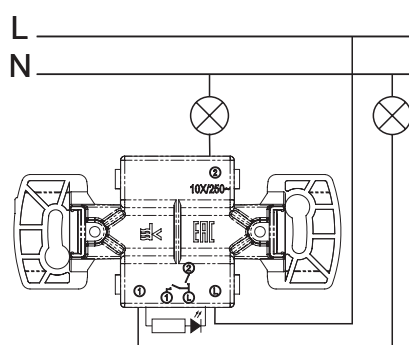
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



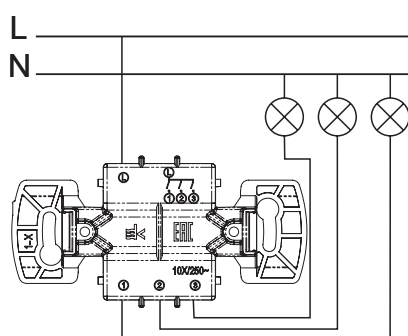
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой



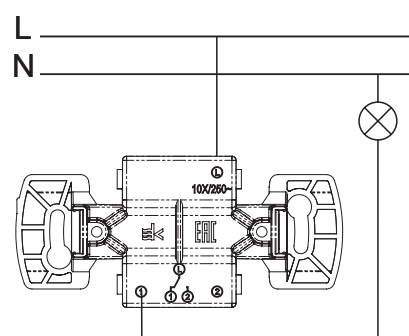
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



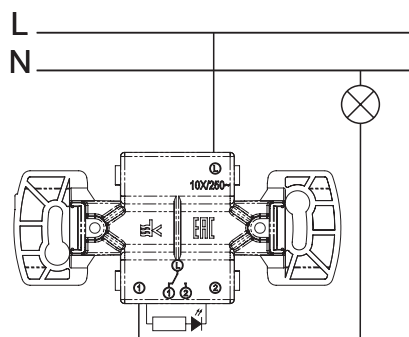
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой



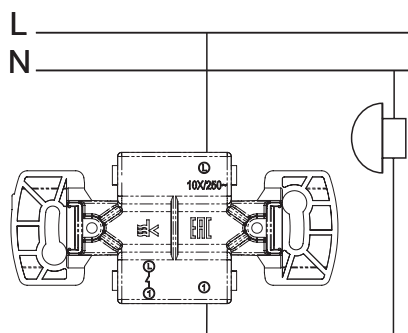
3-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



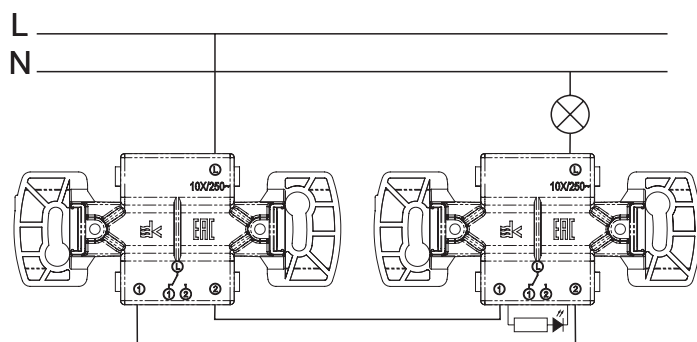
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой

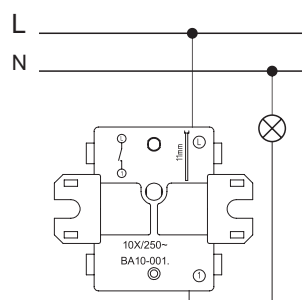


Нажимная КНОПКА

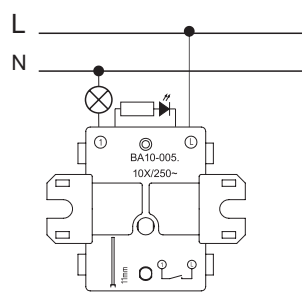


1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой

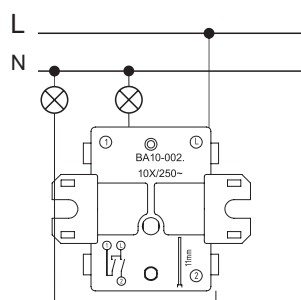




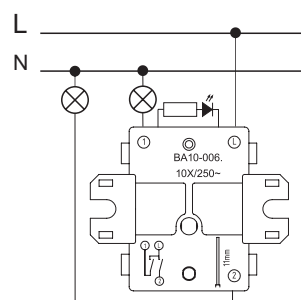
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



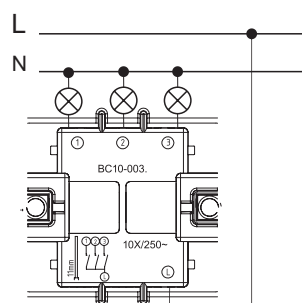
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



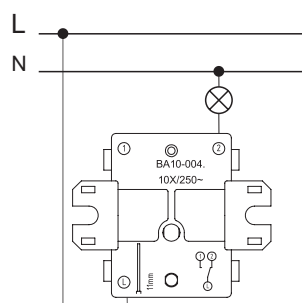
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



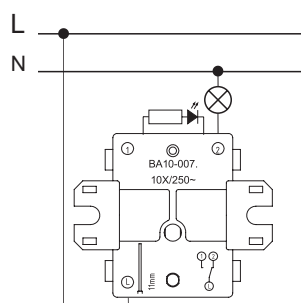
2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



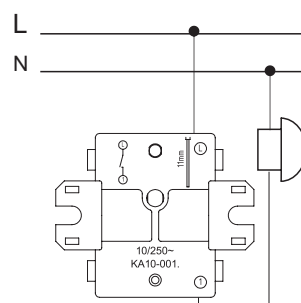
3-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



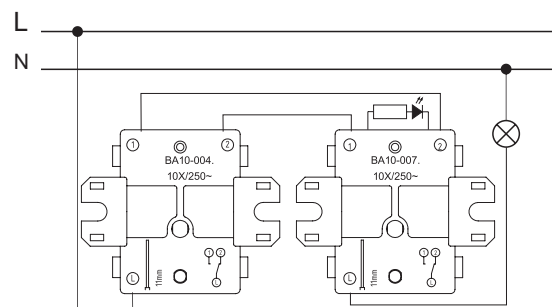
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



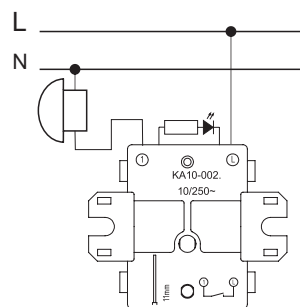
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой



Нажимная КНОПКА

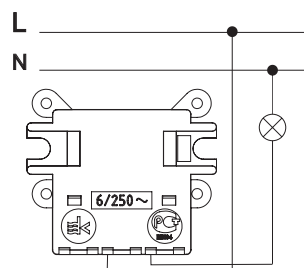


1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ + 1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ с подсветкой

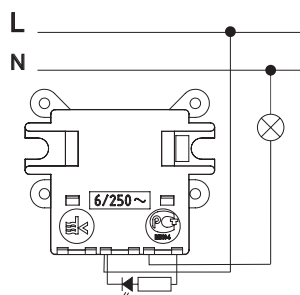


Нажимная КНОПКА с подсветкой

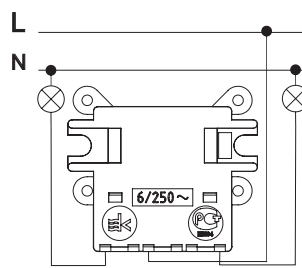
## Хит



1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

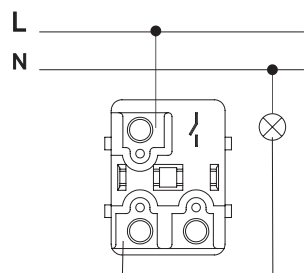


1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
с подсветкой

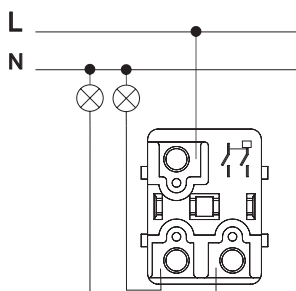


2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

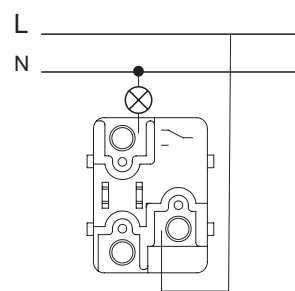
## W45



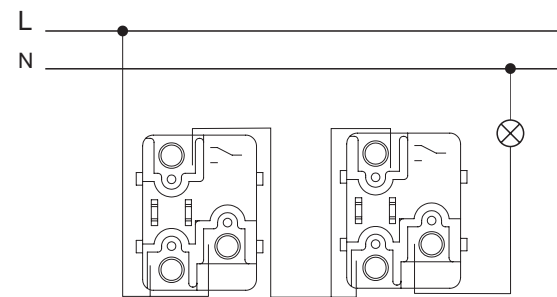
1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ



1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ +  
1-клавишный ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

### Применение

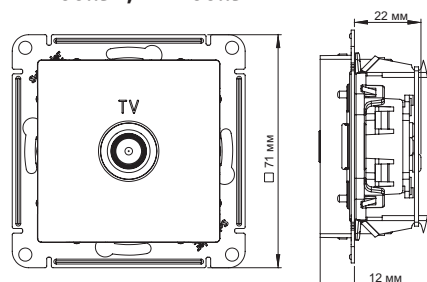
Антенные розетки предназначены для подключения радио- и телевизионных приемников, которые используются для приема эфирных или спутниковых, аналоговых или цифровых сигналов. Во избежание помех не рекомендуется использование цепи без подключенного в оконечную розетку телевизора.

### Технические характеристики

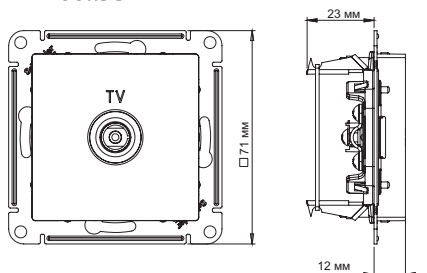
|                          | АТN00 92  | АТN00 91  | АТN0 93      |
|--------------------------|-----------|-----------|--------------|
|                          | Проходная | Оконечная | TV-коннектор |
| Затухание (дБ)           | -         | -         | -            |
| Рабочая частота (МГц)    | 5-862     | 5-862     | 5-862        |
| Затухание на отводе (дБ) | 4         | 1         | -            |
| Сквозное затухание (дБ)  | -         | -         | -            |

### Размеры (мм)

АТN00..91, АТN00..92

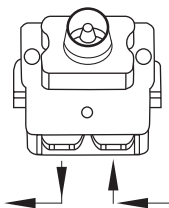


АТN00..93

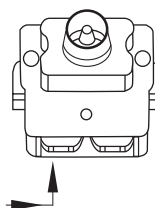


### Конструкция

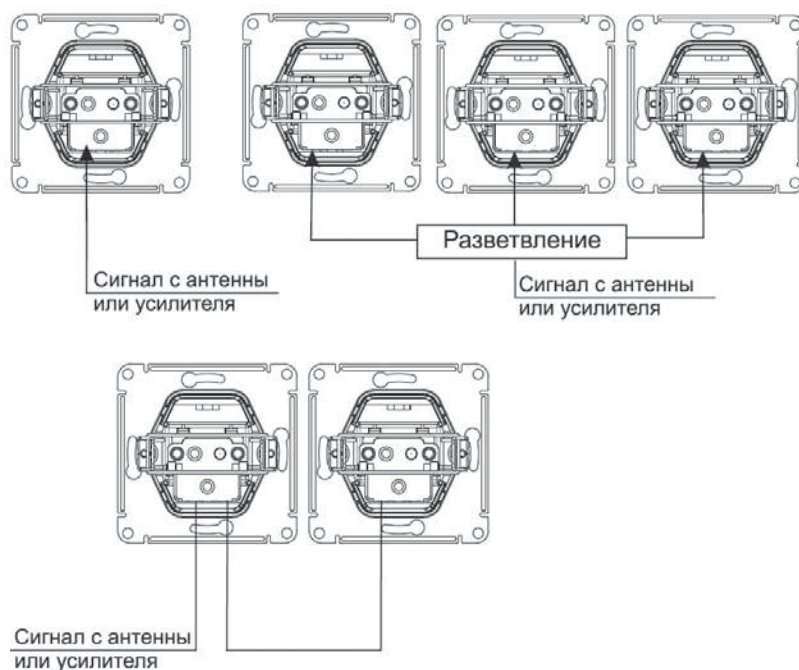
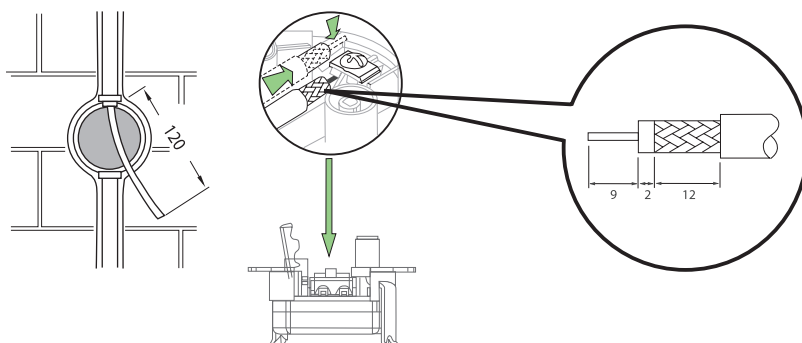
Розетка TV, проходная



Розетка TV, оконечная



### Схема монтажа



### Применение

Компьютерные розетки RJ45 кат. 5е (неэкранированные) и кат. 6а (экранированные) предназначены для телекоммуникационных сетей и служат для подключения к локальным сетям, сети Интернет и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс и т.д.).

Телефонная розетка RJ11 предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс и т.д.).

TV-коннектор предназначен для передачи телевизионного сигнала из антенной сети к телевизионным приемникам.

### Технические характеристики

#### Розетки

|                        |                    |                         |
|------------------------|--------------------|-------------------------|
| Номинальное напряжение | до 60 В пост. тока |                         |
| Тип разъемов           | Для Т              | RJ11, кат. 3            |
|                        | Для К              | RJ45, кат. 5е и кат. 6а |
| Рабочий ток            | до 0,35 А          |                         |

#### TV-коннектор

|                                  |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| Рабочая частота                  | 5-862 МГц                                            |
| Входное и выходное сопротивление | 75 Ом                                                |
| Тип соединения                   | стандарт, IEC                                        |
| Контактные зажимы                | для проводов с Ø токопроводящих жил от 0,4 до 0,8 мм |

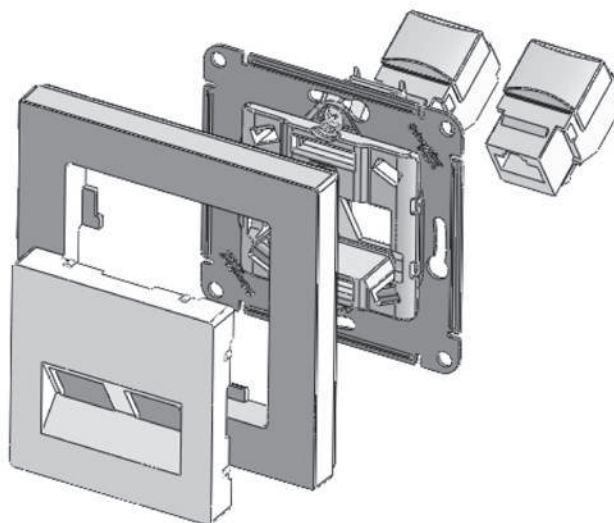
#### Компьютер

| Контакты | Цвет провода     |                  |
|----------|------------------|------------------|
|          | T568A            | T568B            |
| 1        | белый/зеленый    | белый/оранжевый  |
| 2        | зеленый          | оранжевый        |
| 3        | белый/оранжевый  | белый/зеленый    |
| 4        | синий            | синий            |
| 5        | синий/белый      | синий/белый      |
| 6        | оранжевый        | зеленый          |
| 7        | белый/коричневый | белый/коричневый |
| 8        | коричневый       | коричневый       |

#### Телефон

| Контакты | Цвет провода    |
|----------|-----------------|
| 1        | белый/оранжевый |
| 2        | синий           |
| 3        | белый/синий     |
| 4        | оранжевый       |

### Конструкция розетки

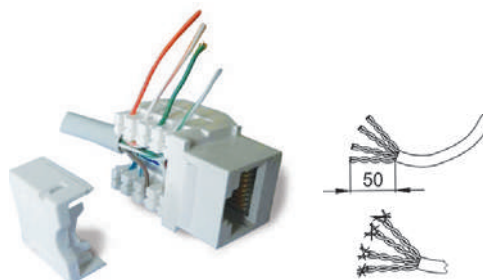


### Категории

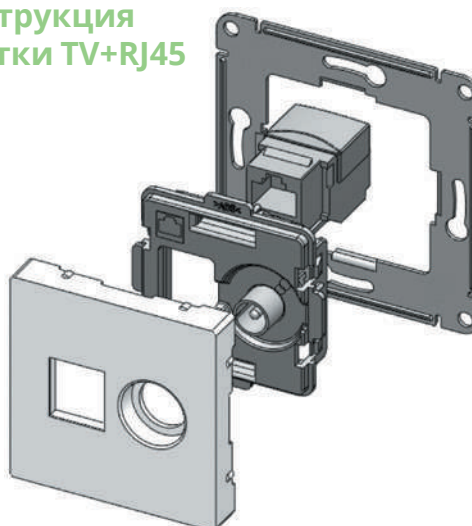
- Самой важной характеристикой сети является скорость передачи данных.
- Классификация различных категорий кабеля:

| Категория | Диапазон частоты | Тип сети                        |
|-----------|------------------|---------------------------------|
| Кат. 3    | До 10 МГц        | 10 Мбит/с, 10Base-T, Token Ring |
| Кат. 4    | До 16 МГц        | 16 Мбит/с, 10Base-T, Token Ring |
| Кат. 5е   | До 100 МГц       | 1 Гбит/с, 1000Base-T            |
| Кат. 6    | До 250 МГц       | 1 Гбит/с, 1000Base-T            |
| Кат. 6а   | До 500 МГц       | 10 Гбит/с, 10GBase-T            |

### Схема монтажа

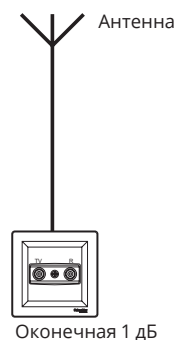


### Конструкция розетки TV+RJ45

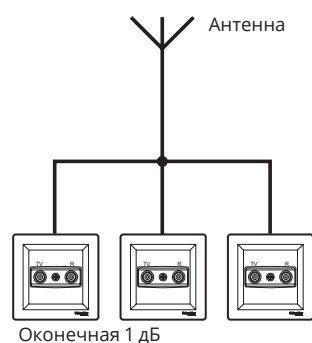




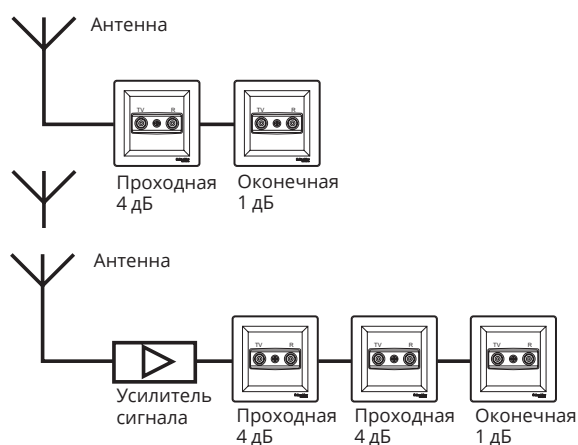
## Одиночное (индивидуальное) подключение



## Параллельное подключение (типа «звезда»)



## Подключение в линию



**Важно!** Оконечная розетка устанавливается в конце линии.

## Применение

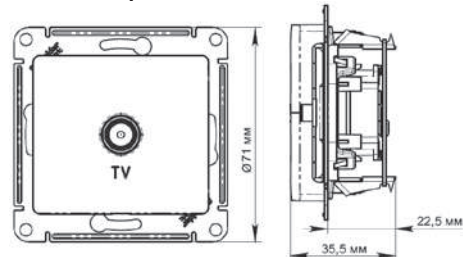
Антенные розетки предназначены для подключения радио- и телевизионных приемников, которые используются для приема эфирных или спутниковых, аналоговых или цифровых сигналов. Во избежание помех не рекомендуется использование цепи без подключенного в оконечную розетку телевизора.

## Технические характеристики

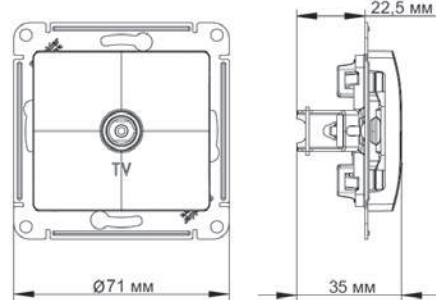
|                                | GSL000 92      | GSL000 91      | GSL00 93,<br>GSL00 96 | WDE000191<br>WDE000291 |
|--------------------------------|----------------|----------------|-----------------------|------------------------|
|                                | Проход-<br>ная | Оконеч-<br>ная | TV-кон-<br>нектор     | Одиночная,<br>0,7 дБ   |
| Затухание<br>(дБ)              | -              | -              | -                     | -                      |
| Рабочая<br>частота<br>(МГц)    | 5-862          | 5-862          | 5-862                 | 5-862                  |
| Затухание<br>на отводе<br>(дБ) | 4              | 1              | -                     | -                      |
| Сквозное<br>затухание<br>(дБ)  | -              | -              | -                     | -                      |

## Размеры (мм)

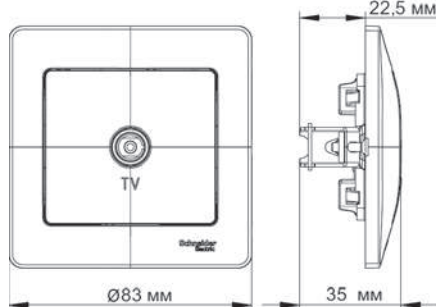
GSL000.91, GSL000.92



GSL000.93

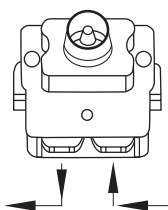


GSL000.96

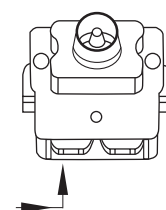


## Конструкция

Розетка TV, проходная

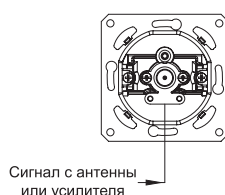


Розетка TV, оконечная



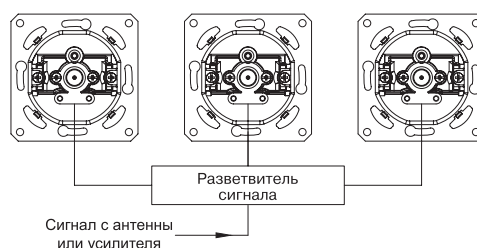
### Схема 1

Розетка TV  
WDE000191

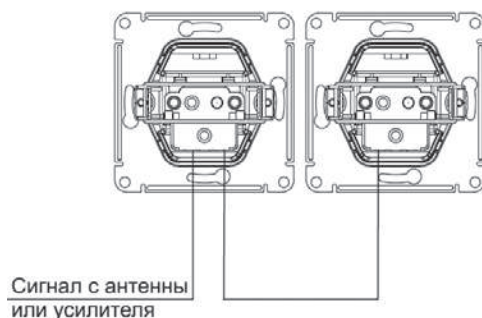
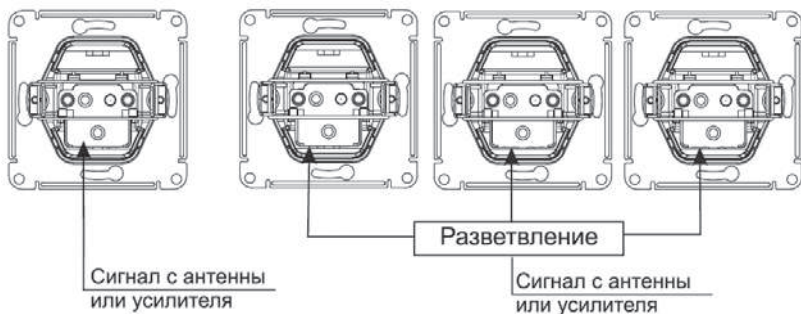
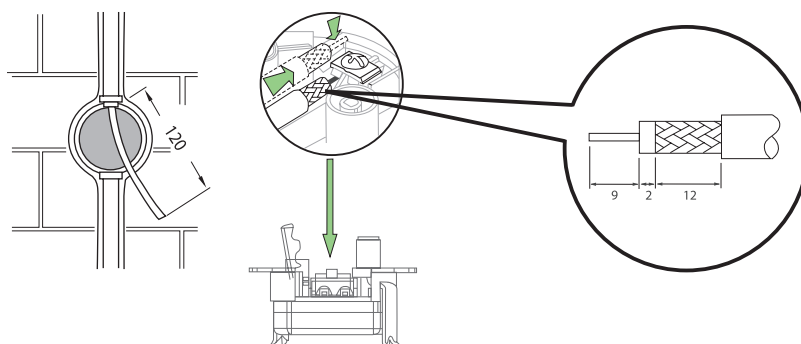


### Схема 2

Параллельное подключение (типа «звезда»)



## Схема монтажа



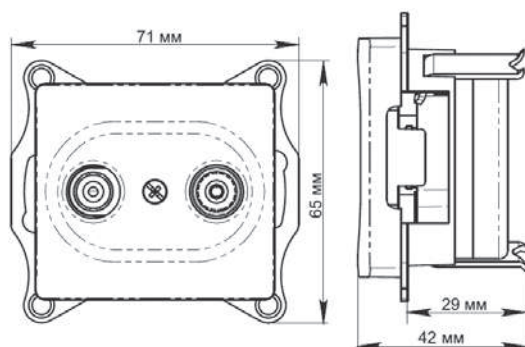
## Применение

Антенные розетки предназначены для подключения радио- и телевизионных приемников, которые используются для приема эфирных или спутниковых, аналоговых или цифровых сигналов.

## Технические характеристики

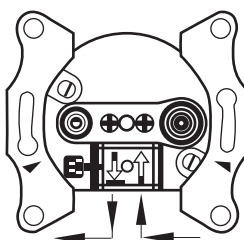
|                          | GSL000 95 | GSL000 94 |
|--------------------------|-----------|-----------|
|                          | Проходная | Одиночная |
| Затухание (дБ)           | 4         | -         |
| Рабочая частота (МГц)    | TV 5-862  | 5-862     |
|                          | R 88-125  | 88-125    |
| Затухание на отводе (дБ) | TV 4      | 1         |
|                          | R 10      | 10        |
| Сквозное затухание (дБ)  | 1         | -         |

## Размеры (мм)

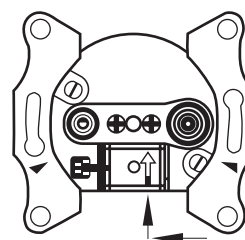


## Конструкция

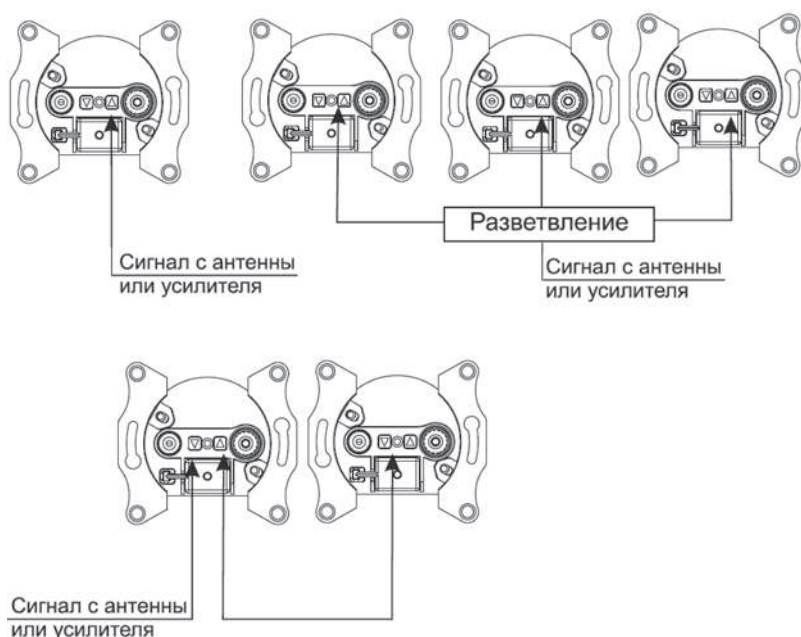
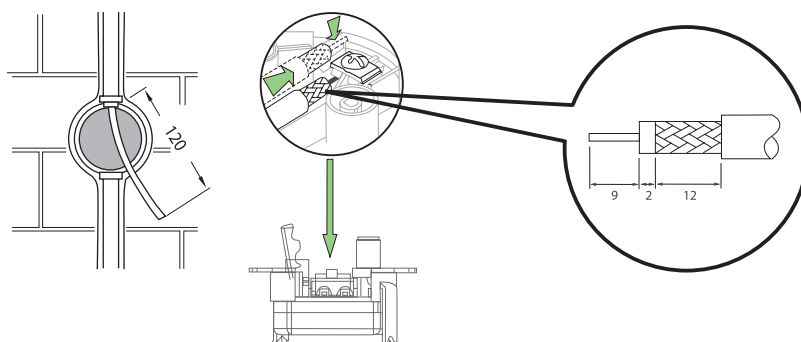
Розетка TV/R, проходная



Розетка TV/R, одиночная



## Схема монтажа



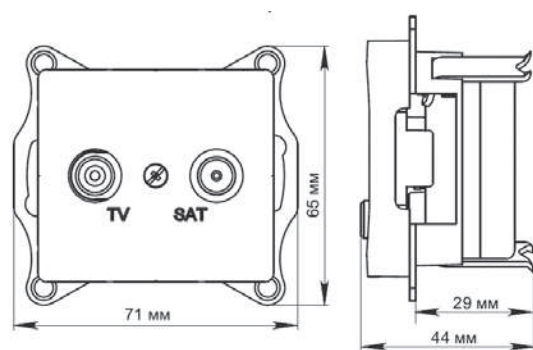
### Применение

Антенные розетки предназначены для подключения радио- и телевизионных приемников, которые используются для приема эфирных или спутниковых, аналоговых или цифровых сигналов.

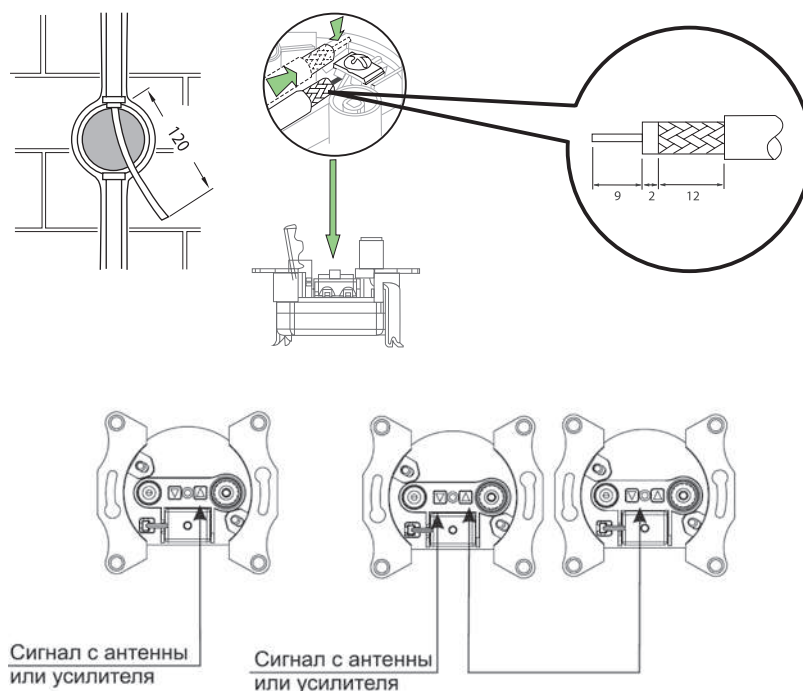
### Технические характеристики

|                          |     | GSL000 98 | GSL000 97 |
|--------------------------|-----|-----------|-----------|
|                          |     | Проходная | Оконечная |
| Затухание (дБ)           |     | 4         | -         |
| Рабочая частота (МГц)    | SAT | 950-2400  | 950-2400  |
|                          | TV  | 5-862     | 5-862     |
| Затухание на отводе (дБ) | SAT | 3         | 1         |
|                          | TV  | 4         | 1         |
| Сквозное затухание (дБ)  |     | 1         | -         |

### Размеры (мм)



### Схема монтажа



Сигнал с антенны  
или усилителя

Сигнал с антенны  
или усилителя



### Применение

Неэкранированная компьютерная розетка RJ45, кат. 5е предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и служит для подключения к локальным сетям, сети Интернет и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс и т.д.).

Телефонная розетка RJ11 предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс и т.д.).

### Технические характеристики

|                                |       |                                                      |
|--------------------------------|-------|------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение         | Для Т | до 150 В                                             |
|                                | Для К | до 50 В                                              |
| Тип разъемов                   | Для Т | RJ11, кат. 3                                         |
|                                | Для К | RJ45, кат. 5е                                        |
| Рабочий ток                    |       | до 1 А                                               |
| Контактные зажимы              |       | для проводов с Ø токопроводящих жил от 0,4 до 0,8 мм |
| Степень защиты от пыли и влаги |       | IP20                                                 |
| Климатическое исполнение       |       | УХЛ4                                                 |

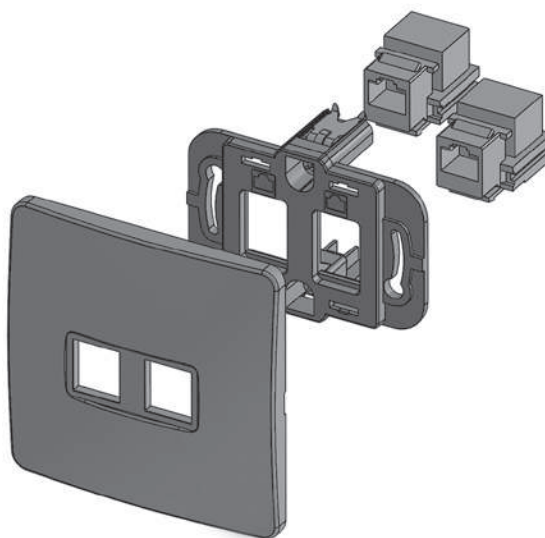
### Компьютер

| Контакты | Цвет провода     |                  |
|----------|------------------|------------------|
|          | T568A            | T568B            |
| 1        | белый/зеленый    | белый/оранжевый  |
| 2        | зеленый          | оранжевый        |
| 3        | белый/синий      | белый/синий      |
| 4        | синий            | синий            |
| 5        | белый/оранжевый  | белый/зеленый    |
| 6        | оранжевый        | зеленый          |
| 7        | белый/коричневый | белый/коричневый |
| 8        | коричневый       | коричневый       |

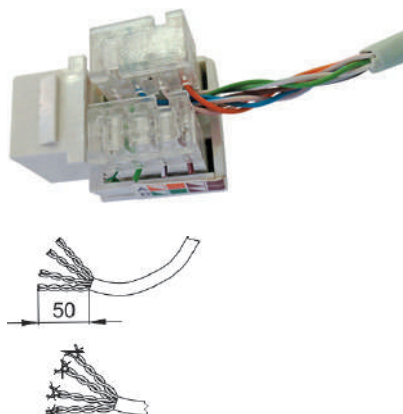
### Телефон

| Контакты | Цвет провода    |
|----------|-----------------|
| 1        | белый/оранжевый |
| 2        | синий           |
| 3        | белый/синий     |
| 4        | оранжевый       |

### Конструкция розетки



### Схема монтажа



### Применение

Неэкранированная компьютерная розетка RJ45, кат. 5е предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и служит для подключения к локальным сетям, сети Интернет и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс и т.д.).

Телефонная розетка RJ11 предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс и т.д.).

### Технические характеристики

|                        |                                                      |               |
|------------------------|------------------------------------------------------|---------------|
| Номинальное напряжение | Для Т                                                | до 150 В      |
|                        | Для К                                                | до 50 В       |
| Тип разъемов           | Для Т                                                | RJ11, кат. 3  |
|                        | Для К                                                | RJ45, кат. 5е |
| Рабочий ток            |                                                      | до 1 А        |
| Габариты               | 70,8 x 70,8 x 34,5 мм                                |               |
| Контактные зажимы      | для проводов с Ø токопроводящих жил от 0,4 до 0,8 мм |               |

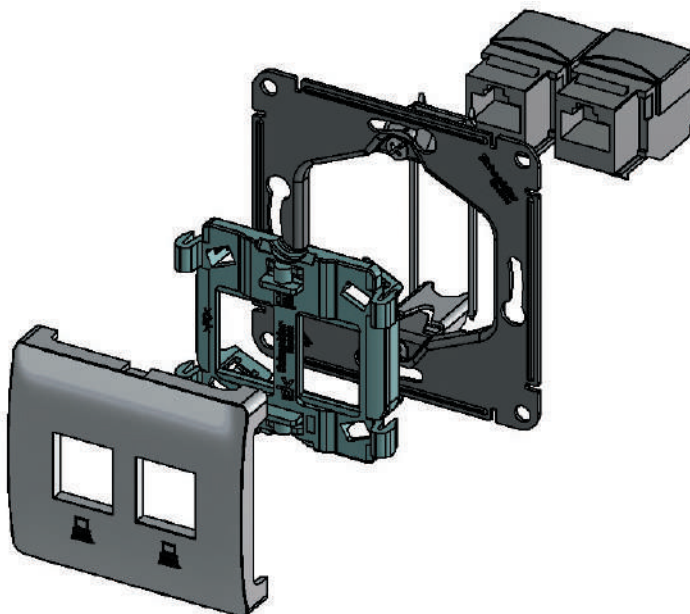
### Компьютер

| Контакты | Цвет провода     |                  |
|----------|------------------|------------------|
|          | T568A            | T568B            |
| 1        | белый/зеленый    | белый/оранжевый  |
| 2        | зеленый          | оранжевый        |
| 3        | белый/оранжевый  | белый/зеленый    |
| 4        | синий            | синий            |
| 5        | синий/белый      | синий/белый      |
| 6        | оранжевый        | зеленый          |
| 7        | белый/коричневый | белый/коричневый |
| 8        | коричневый       | коричневый       |

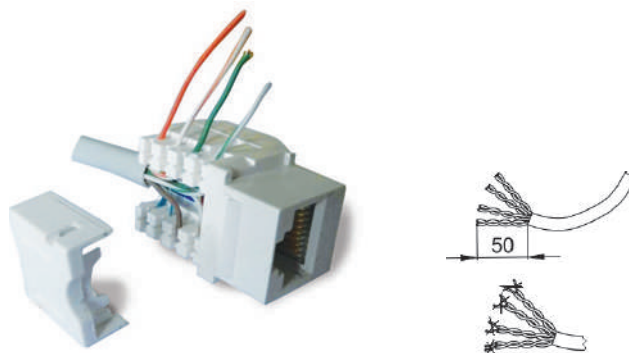
### Телефон

| Контакты | Цвет провода    |
|----------|-----------------|
| 1        | белый/оранжевый |
| 2        | синий           |
| 3        | белый/синий     |
| 4        | оранжевый       |

### Конструкция розетки



### Схема монтажа



### Применение

Разъем RJ45 кат. 5е предназначен для установки в телекоммуникационных сетях и служит для подключения к локальным сетям, сети Интернет и для подсоединения внешних устройств.

TV-коннектор предназначен для передачи телевизионных сигнала из антенной сети к телевизионным приемникам.

### Технические характеристики

#### Разъем RJ45, кат. 5е

|                        |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение | до 60 В пост. тока                                   |
| Рабочий ток            | до 0,35 А                                            |
| Контактные зажимы      | для проводов с Ø токопроводящих жил от 0,4 до 0,8 мм |

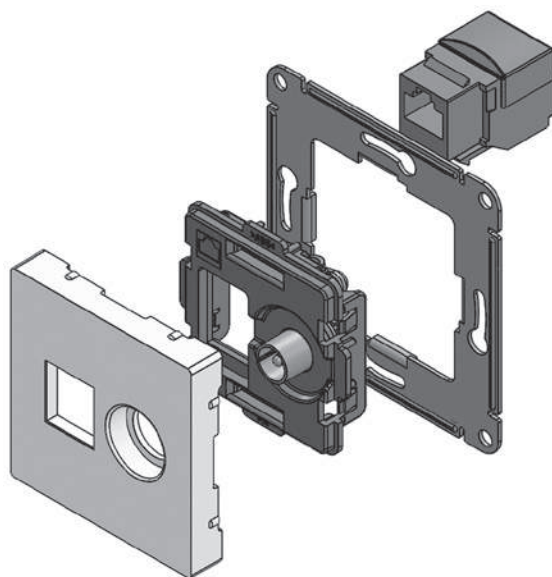
#### TV-коннектор

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Рабочая частота                  | 5-862 МГц       |
| Входное и выходное сопротивление | 75 Ом           |
| Тип соединения                   | стандарт, IEC   |
| Диапазон рабочей температуры     | от -25 до 40 °С |

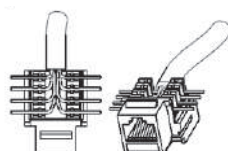
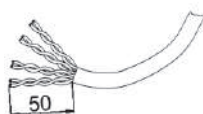
### Подсоединение проводов

| Контакты | Цвет провода     |                  |
|----------|------------------|------------------|
|          | T568A            | T568B            |
| 1        | белый/зеленый    | белый/оранжевый  |
| 2        | зеленый          | оранжевый        |
| 3        | белый/синий      | белый/синий      |
| 4        | синий            | синий            |
| 5        | белый/оранжевый  | белый/зеленый    |
| 6        | оранжевый        | зеленый          |
| 7        | белый/коричневый | белый/коричневый |
| 8        | коричневый       | коричневый       |

### Конструкция розетки



### Схема монтажа



## Функции комфорта AtlasDesign: термостат цифровой с внешним и внутренним термодатчиком 16 А

### Применение

Цифровой термостат с микропроцессорным управлением автоматически включает или выключает нагрузку (электрический обогреватель/греющий кабель теплого пола) на основе сравнения заданного значения температуры и температуры окружающей среды, измеряемой внутренним или внешним NTC-датчиком температуры. Таким образом можно поддерживать постоянную температуру в помещении. Для каждого дня можно установить 6 интервалов времени с соответствующими значениями температуры для регулирования в течение недели. Кроме того, есть режимы ручного управления и временного ручного управления пользователем. С помощью функции двойного контроля температуры одновременно измеряется температура нагревательного оборудования и температура воздуха. Если температура потребителя (обычно температура пола) выше температуры защиты от перегрева, термостат прекращает нагрев для предотвращения перегрева потребителя. Когда окружающая температура падает ниже 5 градусов, термостат включает теплый пол, чтобы помещение не замерзло.

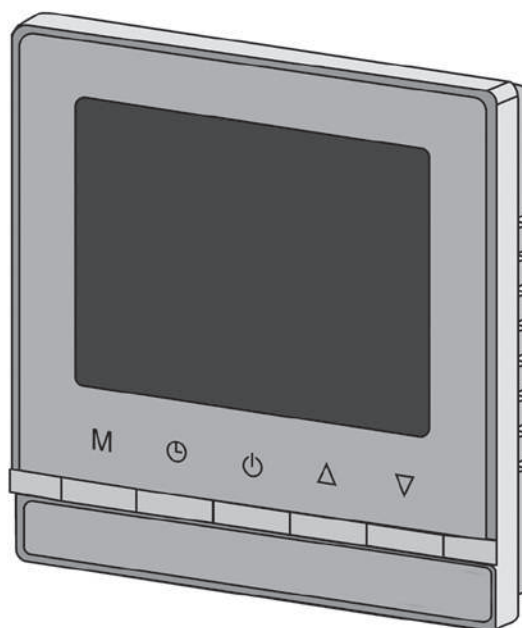
### Важно!

Внешний термодатчик 2,5 м (NTC 10 кОм при 25 °C) входит в комплект поставки.

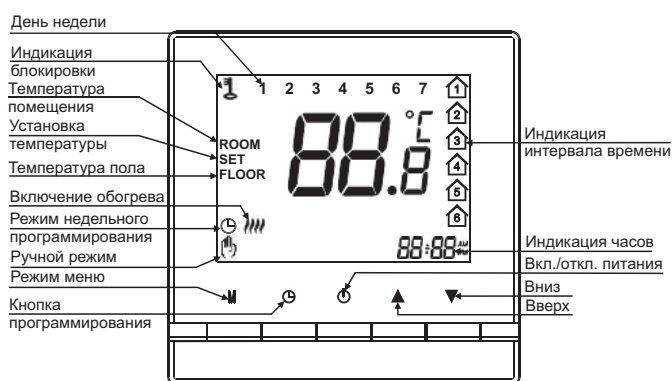
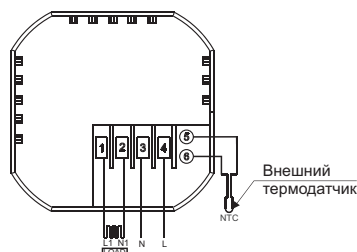
### Технические характеристики

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Номинальное напряжение                     | 250 В     |
| Частота                                    | 50 Гц     |
| Номинальный ток для электрического нагрева | 16 А      |
| Номинальная потребляемая мощность          | до 1,5 Вт |
| Степень защиты от пыли и влаги             | IP20      |
| Энергонезависимая память настроек          | 5 лет     |

### Конструкция термостата



### Схема подключения





## Функции комфорта

AtlasDesign: термостат электронный для теплого пола с внешним датчиком

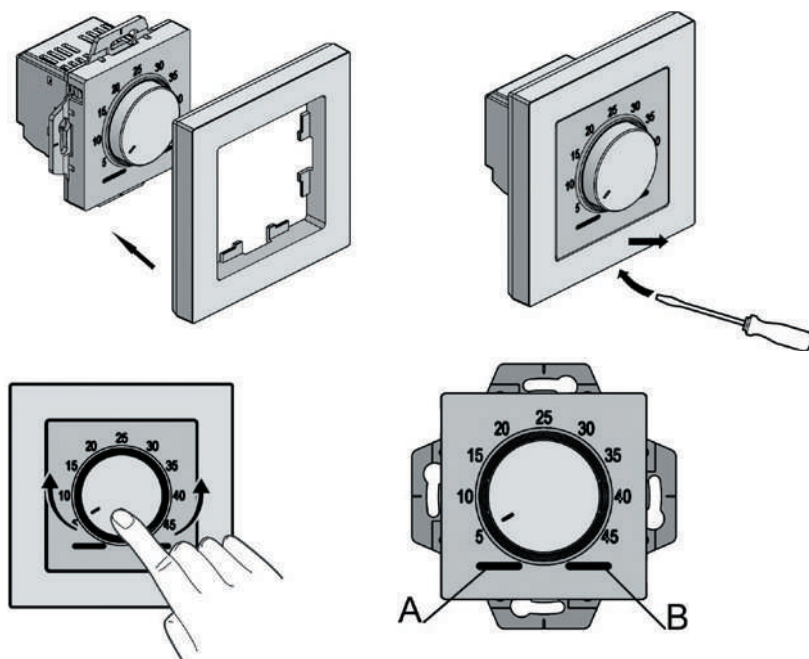
### Применение

Термостат электронный для теплых полов в комплекте с внешним датчиком, устанавливаемый внутри бытовых помещений, предназначен для регулировки температуры нагревательных кабелей, вмонтированных в пол и поддержания заданной температуры.

### Технические характеристики

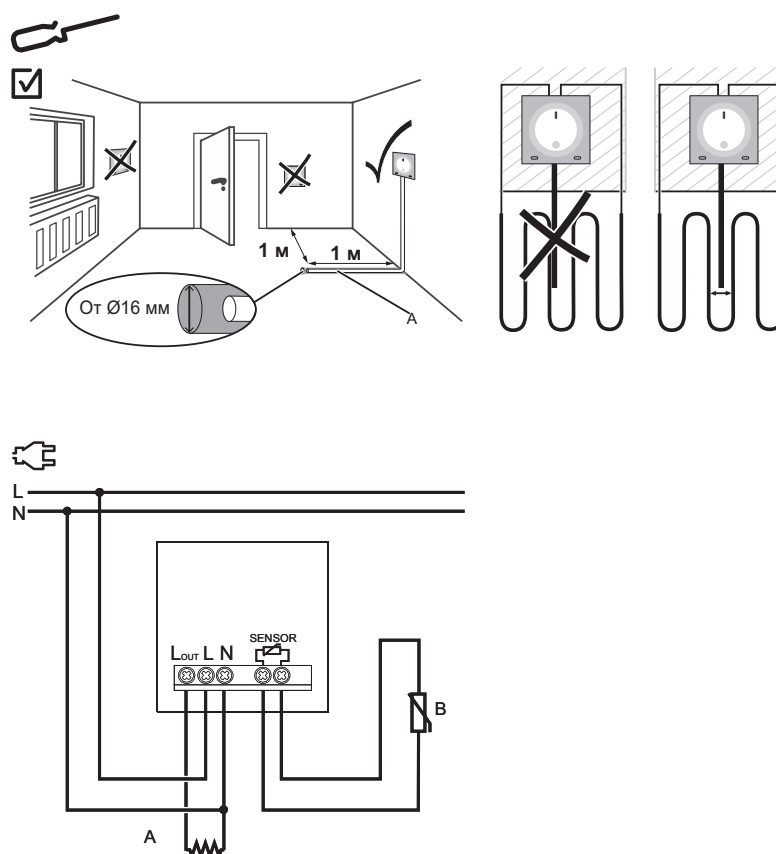
|                                |                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение         | 250 В                                                                                                                                                                     |
| Частота                        | 50 Гц                                                                                                                                                                     |
| Отключающая способность        | резистивная, 10 А                                                                                                                                                         |
| Защита                         | электронная защита от перенапряжения                                                                                                                                      |
| Ночной режим, программирование | нет                                                                                                                                                                       |
| Регулировка температуры        | от +5 до +45 °С, с точностью 0,5 °С                                                                                                                                       |
| Термодатчик                    | тип NTC, провод 2,5 м, 2х0,34 мм, 10 кОм при 25°С                                                                                                                         |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20                                                                                                                                                                      |
| Подключение                    | 3-контактный винтовой зажим с защитой для проводов сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup><br>2-контактный винтовой зажим для проводов термодатчика сечением 2х1,5 мм <sup>2</sup> |
| Климатическое исполнение       | УХЛ4                                                                                                                                                                      |

### Конструкция термостата



**А** Светодиод состояния (зеленый): загорается, если термостат включен  
**В** Рабочий светодиод (красный): загорается, при контроле системы отопления

### Схема подключения



## Функции комфорта

ArtGallery: термостат с Wi-Fi

## Применение

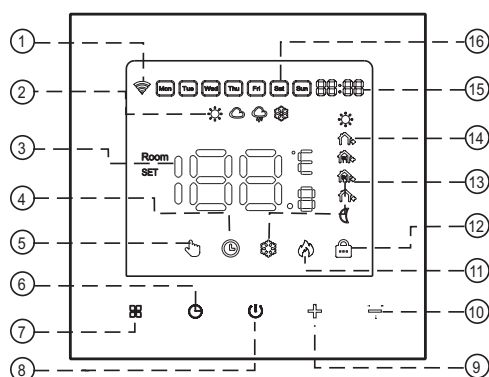
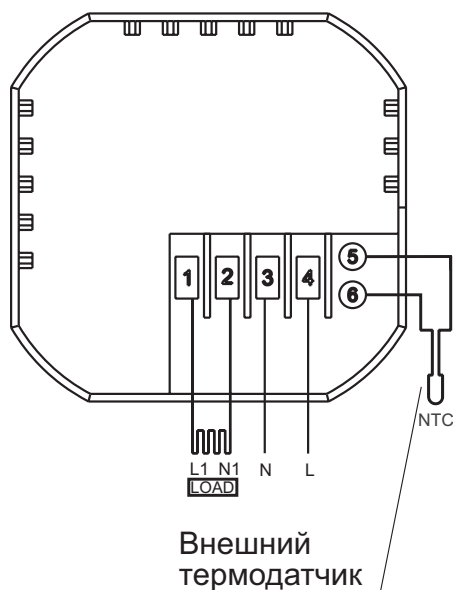
Цифровой термостат с управлением по сети Wi-Fi автоматически включает или выключает нагрузку (электрический обогреватель/греющий кабель теплого пола) на основе сравнения заданного значения температуры и температуры окружающей среды, измеряемой встроенным и выносным датчиками температуры. Таким образом, можно поддерживать постоянную температуру в помещении. Для каждого дня можно установить 6 интервалов времени с соответствующими значениями температуры для регулирования в течение недели. Кроме того, есть режимы ручного управления и временного ручного управления. С помощью функции двойного контроля температуры одновременно измеряются температура нагревательного оборудования и температура воздуха.

Если температура потребителя (обычно температура пола) выше температуры защиты от перегрева, термостат прекращает нагрев для предотвращения перегрева потребителя. Когда окружающая температура падает ниже 5 градусов, термостат включает теплый пол во избежание замерзания помещения. Климатическое исполнение УХЛ4.

## Технические характеристики

|                                               |                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Референс                                      | GAL00xx38                                                                                                 |
| Номинальное напряжение, В пер. тока           | 100-250*                                                                                                  |
| Номинальная частота, Гц                       | 50-60                                                                                                     |
| Номинальный ток для электрического нагрева, А | 16                                                                                                        |
| Номинальная потребляемая мощность, Вт         | До 1,5                                                                                                    |
| Температурный режим                           | От +5 до +70 °C                                                                                           |
| Диапазон частот Wi-Fi, ГГц                    | 2,400~2,483                                                                                               |
| Протокол связи бует протяжки                  | IP/TCP, MQTT                                                                                              |
| Датчик температуры пола                       | NTC, 10 кОм при 25 °C, провод длиной 2,5 м (2 x 0,34 мм)                                                  |
| Степень защиты от пыли и влаги                | IP20                                                                                                      |
| Контактные зажимы                             | Торцевые винтового типа для жестких и гибких многожильных проводов сечением от 1,5 до 2,5 мм <sup>2</sup> |

## Конструкция



- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| ① Wi-Fi                   | ⑨ Вверх                   |
| ② Погода                  | ⑩ Вниз                    |
| ③ Температура помещения   | ⑪ Включение обогрева      |
| ④ Режим программирования  | ⑫ Блокировка экрана       |
| ⑤ Ручной режим            | ⑬ Защита от замерзания    |
| ⑥ Кнопка программирования | ⑭ Период программирования |
| ⑦ Режим меню              | ⑮ Часы                    |
| ⑧ Вкл./выкл. питания      | ⑯ Дни недели              |

### Применение

Основное назначение потолочного датчика движения – автоматическое управление освещением. Когда датчик обнаруживает движение источника тепла (например, человека) и/или звука, он включает свет, если уровень освещенности в месте установки не превышает заданного значения. Таким образом, свет включается тогда, когда это необходимо.

**Используйте датчик для включения света в следующих местах:**

- офисные помещения
- туалеты и ванные комнаты
- кладовые и подобные им помещения
- лестницы
- учебные классы
- кухни
- конференц-залы

Чтобы получить доступ к регулировкам (установка освещенности, выдержка времени, работа звукового датчика), снимите декоративную крышку.

**Примечание.**

- Датчику движения нужно 3-проводное подключение (требуется нейтраль)
- Датчик движения предназначен только для использования в помещении.

### Технические характеристики

|                                                   |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальное напряжение                            | 230 В                                                                                                 |
| Частота                                           | 50 Гц                                                                                                 |
| Ном. потребляемая мощность                        | 0,5 Вт                                                                                                |
| Зона охвата                                       | 360°                                                                                                  |
| Расстояние обнаружения                            | до 6 м                                                                                                |
| Реагирование на скорость движения                 | 0,6-1,5 м/с                                                                                           |
| Реагирование на уровень звука                     | 30-90 дБ                                                                                              |
| Регулируемый уровень срабатывания на освещенность | 3-2000 люкс                                                                                           |
| Регулируемый интервал времени включения           | от 10 с до 15 мин                                                                                     |
| Высота монтажа от пола                            | 2,2-4,0 м                                                                                             |
| Степень защиты от пыли и влаги                    | IP20                                                                                                  |
| Контактные зажимы                                 | торцевые, винтового типа для жестких и гибких многожильных проводов сечением 0,75-2,5 мм <sup>2</sup> |

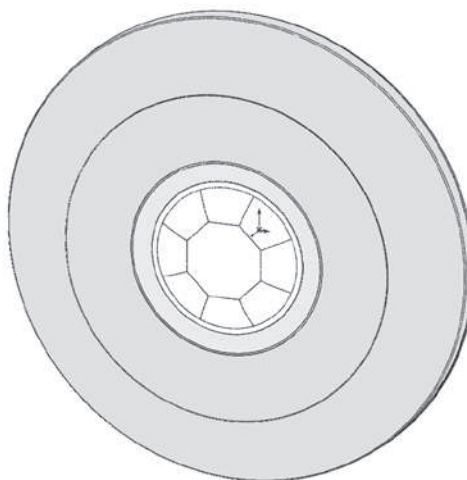
### Нагрузки

|                                                                                                                |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>25 °C<br>230 В<br>50 Гц | <b>1</b><br><br>Макс. 2300 Вт | <b>2</b><br><br><br>LED<br>300 ВА |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

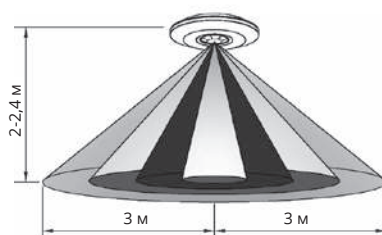
Работа с любыми типами источников света, в том числе LED-лампами

1. Лампы накаливания
2. Остальные виды ламп

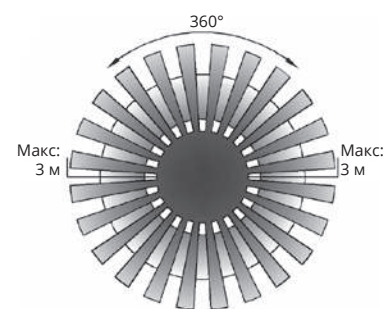
### Конструкция датчика движения



### Зона детекции

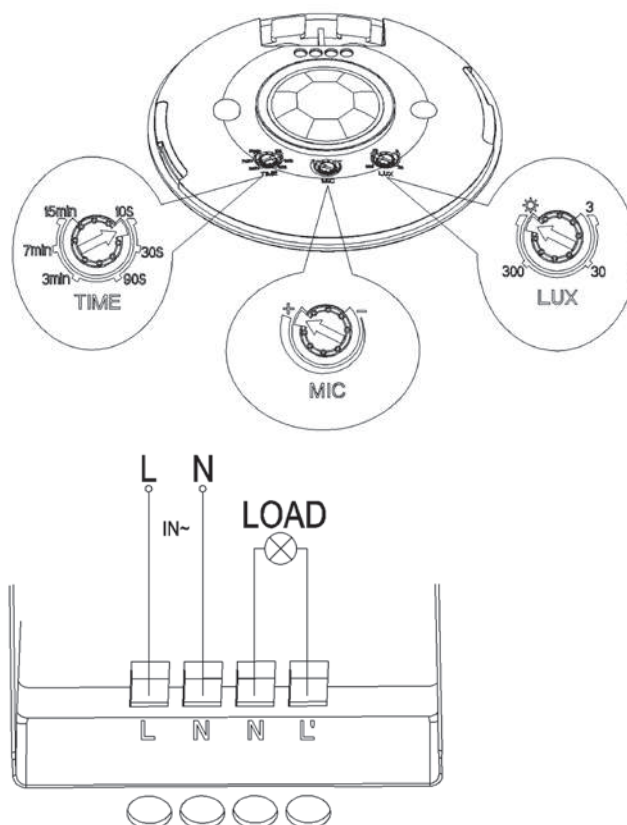


При высоте монтажа: 2-2,4 м



Расстояние обнаружения (радиус): не более 6 м

### Схема подключения



## Функции комфорта

W59 10 A, Glossa 10 A: термостат электронный теплого пола с выносным датчиком

### Применение

Термостат контролирует температуру теплого пола путем регулировки температуры нагревательных кабелей, вмонтированных в пол. Термостат включается с помощью выключателя, расположенного на передней панели. Красный индикатор сигнализирует о включении термостата.

#### Важно!

Датчик термостата входит в комплект поставки.

### Технические характеристики

Электронная защита от перенапряжения

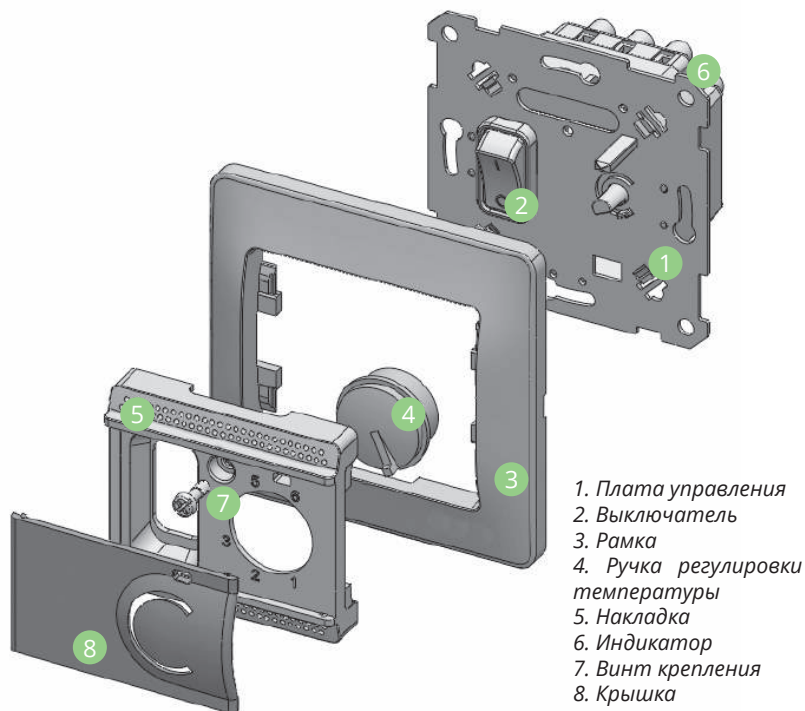
Регулировка температуры от +5 до +50 °C

Степень защиты IP20

Термодатчик тип NTC, длина провода 2,5 м, 2x0,34 мм, 10 кОм при 25 °C

Диапазон рабочей температуры от 0 до +30 °C (80% макс. нагрузки при +40 °C)

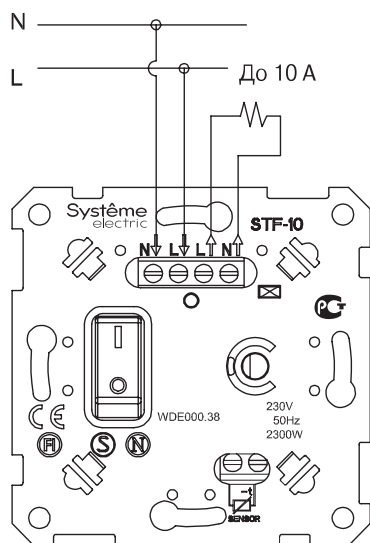
### Конструкция термостата



### Термостат 10 A

Напряжение, частота 230 В ± 10%, 50 Гц  
Нагрузки активные  $\cos \varphi = 1$  (2300 Вт)  
(омические) нагрузки до 10 A

### Схема подключения





## Применение

Универсальный поворотной-нажимной светорегулятор предназначен для коммутации и регулирования яркости ламп накаливания, галогеновых ламп или низковольтных светодиодных ламп в сети переменного тока частотой 50 Гц, номинальным напряжением 230 В. На упаковке светодиодных ламп обязательно должна быть нанесена надпись «dimmable» или иное указание, что светодиодная лампа поддерживает функцию регулирования яркости (диммирования). Свет включается и выключается нажатием ручки, а уровень освещенности (яркость ламп) регулируется ее вращением. Предусмотрена возможность регулировки минимального уровня яркости ламп. При подключении второго переключателя диммер может использоваться как проходной переключатель. Диммер имеет электронную защиту от короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки и перегрева.

## Технические характеристики

| Параметры                            | Значение                                                                       |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Референс – Серия                     | ATN00..23 – AtlasDesign<br>GSL00..23 – Glossa                                  |
| Вид поставки                         | механизм                                                                       |
| Элемент управления                   | поворотной-нажимная ручка                                                      |
| Ном. нагрузка                        | 400/150 Вт                                                                     |
| Мин. нагрузка                        | 10/3 Вт                                                                        |
| Защита от перегрузки и КЗ            | встроенная электронная                                                         |
| Типы нагрузок:                       |                                                                                |
| Лампы накаливания                    | 10-400 Вт                                                                      |
| Галогеновые лампы 230 В              | 10-400 Вт                                                                      |
| Низковольтные галогеновые лампы 12 В | 10-400 ВА                                                                      |
| Диммируемые светодиодные лампы       | 3-150 Вт                                                                       |
| Тип подключаемой нагрузки            | R, C, L                                                                        |
| Степень защиты от пыли и влаги       | IP20                                                                           |
| Контактные зажимы                    | торцевые, винтового типа для медных проводов сечением 0,75-2,5 мм <sup>2</sup> |

## Выбор режима диммирования

Светорегулятор имеет три режима диммирования. Выключите лампу. С помощью небольшой отвертки выберите необходимый режим.

TE auto (заводская настройка по умолчанию), подходит для большинства светодиодных ламп



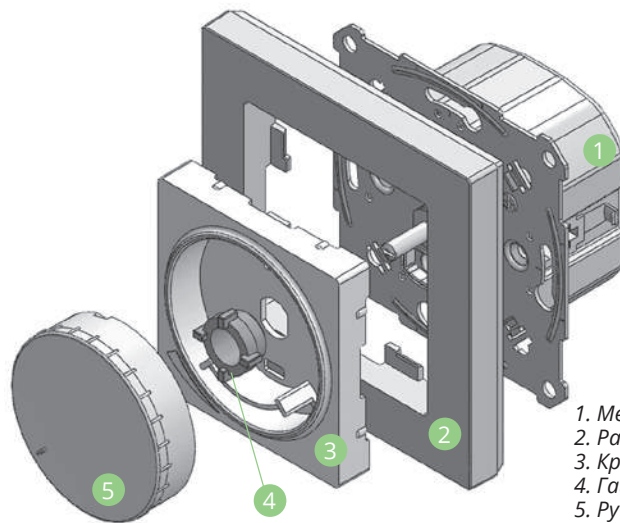
TE – с отсечкой фазы по заднему фронту волны, требуется только для нагрузки типа R и C (емкостная)



LE – с отсечкой фазы по переднему фронту волны, требуется только для нагрузки типа R и L (индуктивная)



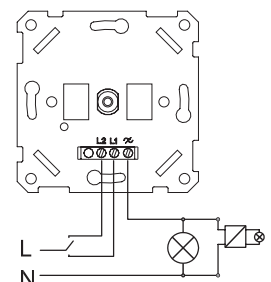
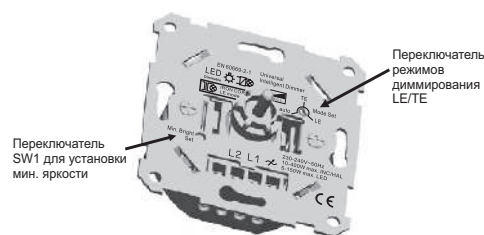
## Конструкция диммера



1. Механизм управления
2. Рамка
3. Крышка
4. Гайка
5. Ручка-кнопка



## Схема подключения



## Нагрузки

|                         | 1 R             | 2 R             | 3 C, L          | 4 C, L         |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 25 °C<br>230 В<br>50 Гц |                 |                 |                 |                |
| Макс.<br>Мин.           | 400 Вт<br>10 Вт | 400 Вт<br>10 Вт | 400 Вт<br>10 Вт | 150 Вт<br>3 Вт |

1. Лампы накаливания
2. Галогеновые лампы
3. Низковольтные галогеновые лампы
4. Диммируемые светодиодные лампы

## Основное применение – регулирование яркости ламп со стандартными цоколями.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Работа при повышенной температуре или при повышенном напряжении может привести к срабатыванию схемы тепловой защиты. Если это произойдет, уменьшите подключенную нагрузку, чтобы предотвратить повторное срабатывание.

## Регулировка минимального уровня яркости ламп для всех типов нагрузки

При первом включении светорегулятора необходимо убедиться, что лампа горит с минимальным уровнем яркости. Если лампа не горит или горит слишком ярко, следует перейти к процедуре установки минимального уровня яркости. Для этого необходимо снять ручку, крышку, установить ручку, включить лампу в любом положении яркости.

Нажмите 1 раз на переключатель SW1 до щелчка. Светорегулятор перейдет в режим установки минимального уровня яркости. Поворотной ручкой выберите желаемый уровень минимальной яркости и кратковременно нажмите на переключатель SW1 еще раз. Лампа должна выключиться и включиться снова. Это подтверждает сохранение выбранного минимального уровня яркости.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Настройка должна быть выполнена в течение 10 секунд, иначе истечет время ожидания и произойдет автоматический выход из программы без сохранения.

### Применение

Светорегулятор поворотно-нажимной предназначен для коммутации и регулирования яркости ламп накаливания, галогеновых ламп или низковольтных галогеновых ламп с полупроводниковым понижающим преобразователем на базе высокочастотного трансформатора диммируемых светодиодных ламп в сети переменного тока частотой 50 Гц номинальным напряжением 230 В. На упаковку светодиодных ламп обязательно должна быть нанесена надпись «dimmable» или иное указание, что светодиодная лампа поддерживает функцию регулирования яркости (диммирования). Свет включается и выключается нажатием ручки, а уровень освещённости (яркость ламп) регулируется ее вращением. Предусмотрена возможность регулировки минимального уровня яркости ламп, а также выбор режима диммирования RC/ RL (TE/LE). По умолчанию установлен режим RC. При подключении второго переключателя диммер может использоваться как проходной переключатель. Диммер имеет электронную защиту от короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки и перегрева.

### Технические характеристики

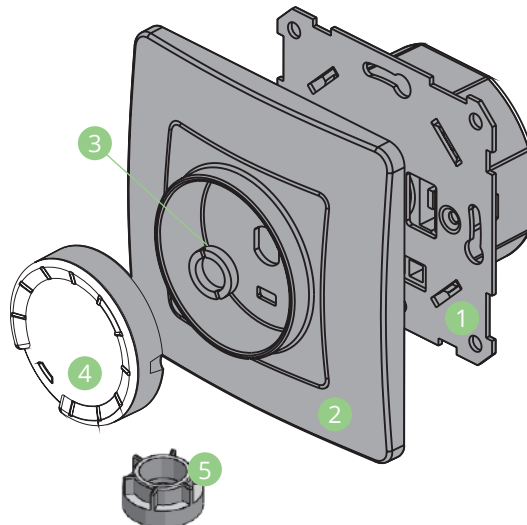
|                                    |                                                                                |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение, частота                | 230 В ± 10%, 50 Гц                                                             |
| Номинальная нагрузка               | 400/150 Вт                                                                     |
| Минимальная нагрузка               | 10/5 Вт                                                                        |
| Защита от короткого замыкания      | электронная                                                                    |
| Типы нагрузок:                     |                                                                                |
| 1. Лампы накаливания               | 10-400 Вт                                                                      |
| 2. Галогеновые лампы               | 10-400 Вт                                                                      |
| 3. Низковольтные галогеновые лампы | 10-400 ВА                                                                      |
| 4. Диммируемые светодиодные лампы  | 5-150 Вт                                                                       |
| Тип подключаемой нагрузки          | R, RC                                                                          |
| Степень защиты от пыли и влаги     | IP20                                                                           |
| Контактные зажимы                  | торцевые, винтового типа для медных проводов сечением 0,75-2,5 мм <sup>2</sup> |
| Климатическое исполнение           | УХЛ4                                                                           |

### Нагрузки

|                         | 1      | 2      | 3      | 4      |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 25 °C<br>230 В<br>50 Гц |        |        |        |        |
| Макс.                   | 400 Вт | 400 Вт | 400 ВА | 150 Вт |
| Мин.                    | 10 Вт  | 10 Вт  | 10 ВА  | 5 Вт   |

1. Лампы накаливания
2. Галогеновые лампы
3. Низковольтные галогеновые лампы
4. Диммируемые светодиодные лампы

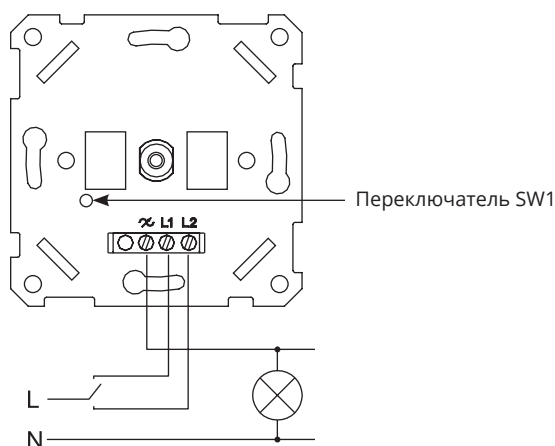
### Конструкция диммера



1. Плата управления
2. Крышка
3. Гайка
4. Ручка-кнопка
5. Ключ для закручивания



### Схема подключения



#### Регулировка минимального уровня яркости ламп для всех типов нагрузки

При первом включении светорегулятора необходимо убедиться, что лампа горит с минимальным уровнем яркости. Если лампа не горит или горит слишком ярко, перейдите к процедуре установки минимального уровня яркости. Для этого необходимо снять ручку, крышку, установить ручку. Затем включите лампу в любом положении яркости. Нажмите 1 раз на переключатель SW1 до щелчка. Светорегулятор перейдет в режим установки минимального уровня яркости. Поворотной ручкой настройте желаемый уровень минимальной яркости и нажмите кратковременно на переключатель SW1 еще раз. Лампа должна выключиться и включиться снова. Это подтверждает сохранение выбранного минимального уровня яркости.

#### Выбор режима диммирования

Светорегулятор имеет два режима диммирования:

TE – с отсечкой фазы по заднему фронту волны;

LE – с отсечкой фазы по переднему фронту волны.

Если диммирование нагрузки происходит в малом диапазоне либо с дефектами диммирования (мерцанием), то рекомендуется изменить режим диммирования.

Для этого необходимо снять ручку, крышку, установить ручку, включить нагрузку. Затем нажмите на переключатель SW1 и удерживайте не менее 3 с до отключения нагрузки. После этого отпустите переключатель SW1. Нагрузка плавно включится и погаснет 1 или 2 раза. Если 1 раз – то это режим TE, если 2 раза – то режим LE. Продиммируйте нагрузку во вновь установленном режиме. Если результаты не улучшатся, то рекомендуется вернуть исходный режим диммирования путем повторения вышеуказанных действий.

## Функции комфорта

AtlasDesign, Glossa, W59: карточный  
выключатель

### Применение

Используется чаще всего в гостиничных номерах.

Служит для управления освещением, бытовыми электроприборами, электронным оборудованием.

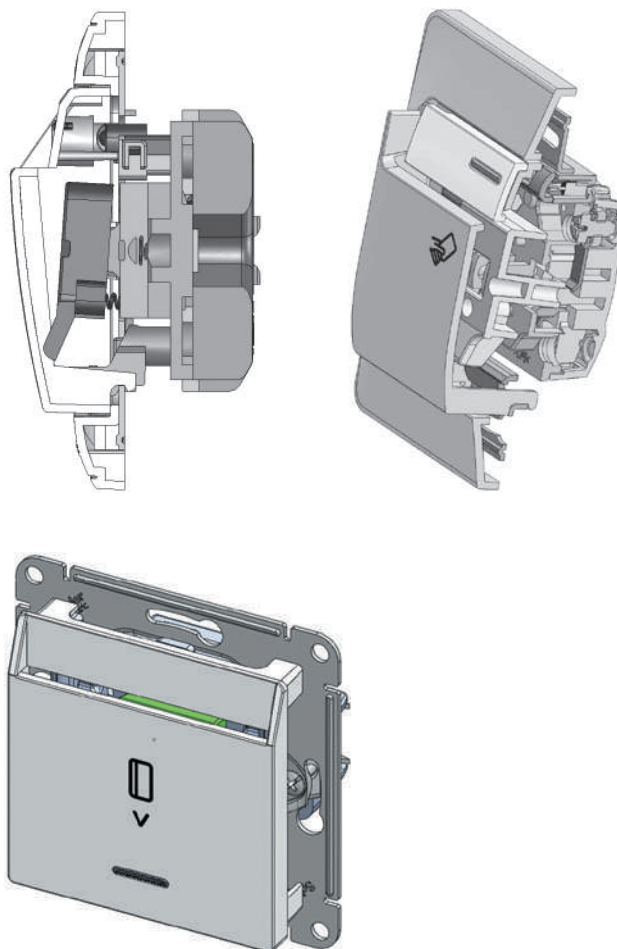
Включение и отключение осуществляется по схеме 6 с помощью карточки-ключа следующих размеров:

- ширина не более 54 мм;
- длина не менее 80 мм;
- толщина 0,8-1,2 мм.

### Монтаж

1. Снимите декоративную вставку и отверните два винта.
2. Снимите крышку и рамку.
3. Для установки в монтажные коробки под распорные лапки:
  - подсоедините провода согласно схеме на выключателе;
  - установите выключатель в монтажную коробку, затяните распорные лапки двумя винтами;
  - установите рамку, затем установите крышку движением сверху вниз для обеспечения сцепления фиксирующих выступов крышки с шасси;
  - заверните два винта и установите декоративную вставку.
4. Для установки в монтажные коробки с самонарезающими винтами:
  - подсоедините провода согласно схеме на выключателе;
  - установите выключатель в монтажную коробку, заверните 2 винта-самореза;
  - завершите монтаж (см. п. 3).

### Конструкция



## Зарядное устройство AtlasDesign, Glossa: USB-розетка A+A 2,1 A и USB-розетка A+C 2,4 A

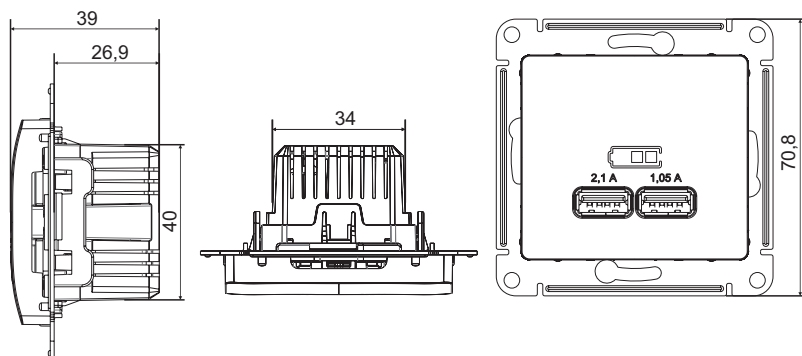
### Применение

Розетки USB предназначены для установки в жилых и общественных помещениях и служат для зарядки электронных устройств.

### Технические характеристики USB-розеток

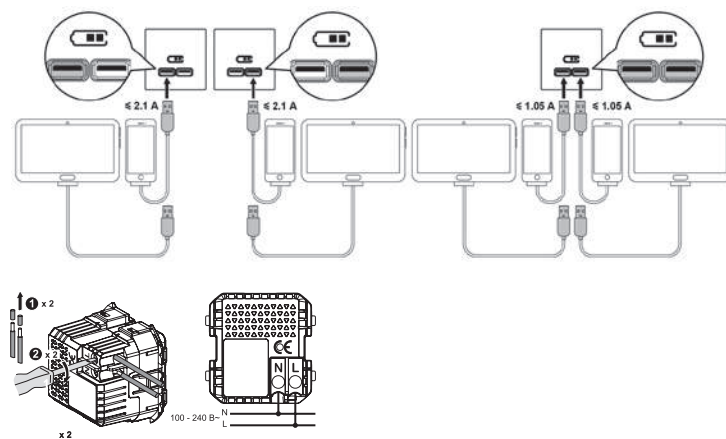
|                                      | USB-розетка, A+A<br>2,1 A                                                          | USB-розетка, A+C<br>2,1 A                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | ATN00..33<br>GSL00..33                                                             | ATN00..39<br>GSL00..39                                                               |
| Ном. напряжение                      | 100-240 В пер.<br>тока $\pm 10\%$ ,<br>50-60 Гц                                    | 100-240 В пер.<br>тока $\pm 10\%$ ,<br>50-60 Гц                                      |
| Ном. ток                             | 300                                                                                | 300                                                                                  |
| Потребл.<br>мощность<br>без нагрузки | <0,3 Вт,<br>230 В пер. тока                                                        | <0,1<br>(в режиме<br>ожидания)                                                       |
| Выходное<br>напряжение<br>USB        | 5 В пер. тока $\pm 5\%$                                                            | 5 В пер. тока $\pm 5\%$                                                              |
| Выходной<br>ток                      | 1x2,1 (только<br>левый разъем)<br>или 2x1,05 A<br>(оба разъема<br>одновременно)    | 1x2,4 (только<br>левый или<br>правый разъем)<br>2x1,2 (оба разъема<br>одновременно)  |
| Макс.<br>выходная<br>мощность        | 10,5 Вт (только<br>левый разъем)<br>или 2x5,25 Вт<br>(оба разъема<br>одновременно) | 12 Вт (только<br>левый или<br>правый разъем)<br>2x6 Вт (оба разъема<br>одновременно) |
| Стандарт<br>USB                      | 2.0                                                                                | 2.0                                                                                  |
| Кабели                               | жесткие/гибкие/<br>многожильные<br>кабели сечением<br>0,75-2,5 мм <sup>2</sup>     | жесткие/гибкие/<br>многожильные<br>кабели сечением<br>0,75 -2,5 мм <sup>2</sup>      |
| Совмести-<br>мость                   | подходят для всех устройств,<br>поддерживающих зарядку от USB                      |                                                                                      |

### Размеры

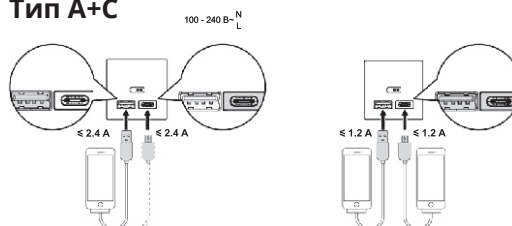


### Схема подключения

#### Тип A+A



#### Тип A+C





## Применение

Розетки USB предназначены для установки в жилых и общественных помещениях и служат для зарядки электронных устройств.

## Технические характеристики USB-розеток

### USB-розетка, тип A+C, 45 Вт

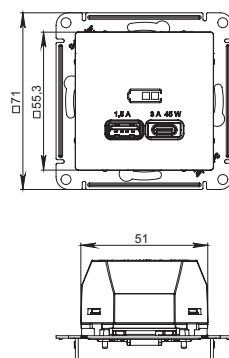
|                                |                                                                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Референс                       | ATN00..29; GSL00..29                                                                                                         |
| Вид поставки                   | механизм                                                                                                                     |
| Номинальное напряжение, В      | 220-240                                                                                                                      |
| Частота тока, Гц               | 50-60                                                                                                                        |
| Выходное напряжение            | Разъем A 5,0 В; 1,5 А; 7,5 Вт                                                                                                |
| USB                            | Разъем C 5,0 В; 3,0 А; 15 Вт<br>9,0 В; 3,0 А; 27 Вт<br>12,0 В; 3,0 А; 36 Вт<br>15,0 В; 3,0 А; 45 Вт<br>20,0 В; 2,25 А; 45 Вт |
| Энергопотребление, Вт          | <0,1 (в режиме ожидания)                                                                                                     |
| Макс. выходная мощность, Вт    | 52,5                                                                                                                         |
| Стандарт USB                   | 2.0                                                                                                                          |
| Тип разъемов                   | A+C                                                                                                                          |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20                                                                                                                         |
| Контактные зажимы              | торцевые, винтового типа для жестких и гибких многожильных проводов сечением 0,75-2,5 мм <sup>2</sup>                        |

### USB-розетка, тип C, 65 Вт

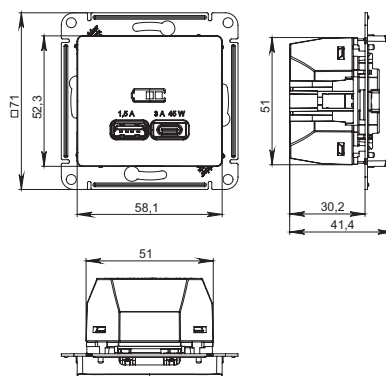
|                                |                                                                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Референс                       | ATN00..27; GSL00..27                                                                                  |
| Вид поставки                   | механизм                                                                                              |
| Номинальное напряжение, В      | 220-240                                                                                               |
| Частота тока, Гц               | 50-60                                                                                                 |
| Выходное напряжение            | Разъем C 5,0 В; 3,0 А; 15 Вт                                                                          |
| USB                            | 9,0 В; 3,0 А; 27 Вт<br>12,0 В; 3,0 А; 36 Вт<br>15,0 В; 3,0 А; 45 Вт<br>20,0 В; 3,25 А; 65 Вт          |
| Энергопотребление, Вт          | <0,1 (в режиме ожидания)                                                                              |
| Макс. выходная мощность, Вт    | 65                                                                                                    |
| Стандарт USB                   | 2.0                                                                                                   |
| Тип разъемов                   | C                                                                                                     |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20                                                                                                  |
| Контактные зажимы              | торцевые, винтового типа для жестких и гибких многожильных проводов сечением 0,75-2,5 мм <sup>2</sup> |

## Размеры

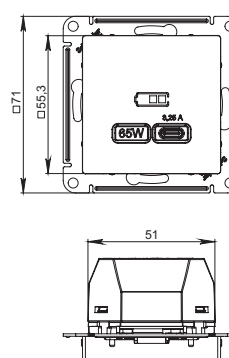
### ATN00..29



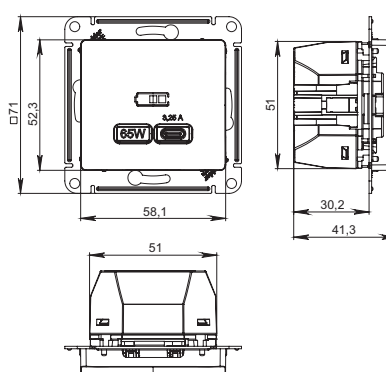
### GSL00..29



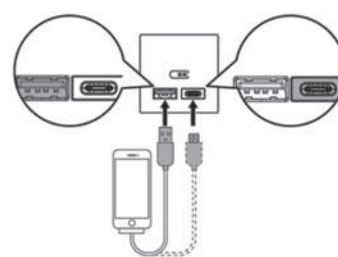
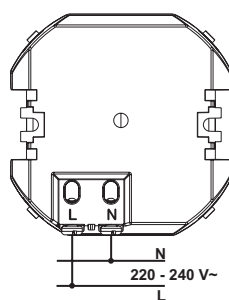
### ATN00..27



### GSL00..27



## Схема подключения



## Зарядное устройство AtlasDesign: USB-розетка A+A 2,1 A и USB-розетка A+C 2,4 A

### Применение

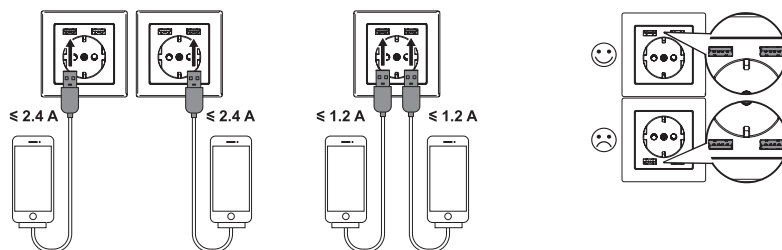
Розетки USB предназначены для установки в жилых и общественных помещениях и служат для зарядки электронных устройств.

### Технические характеристики

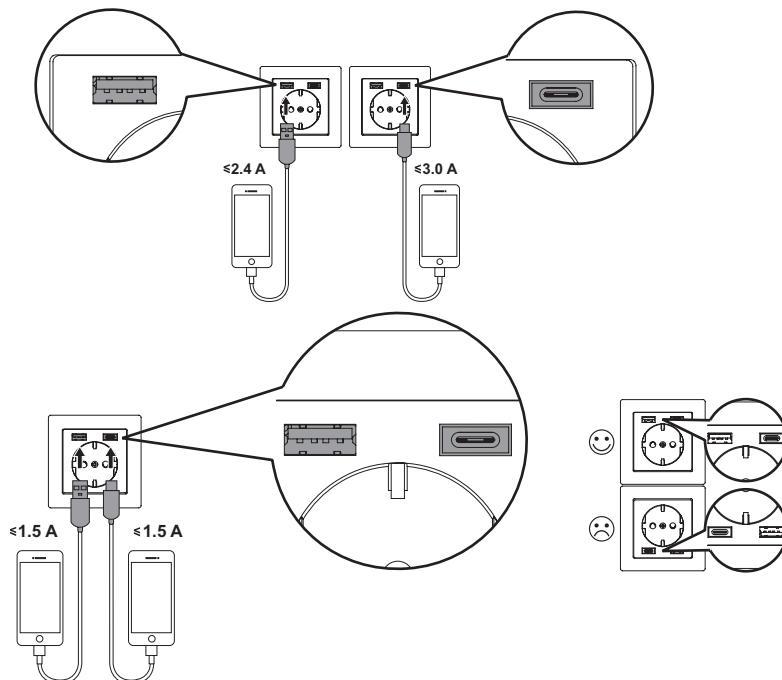
|                                   | ATN00..30                                                                                      | ATN00..32                                        |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Вид поставки                      | механизм                                                                                       | механизм                                         |
| Ном. напряжение, В                | 220                                                                                            | 250                                              |
| Частота тока, Гц                  | 50-60                                                                                          | 50-60                                            |
| Вых. напряжение USB, В пост. тока | 5±5%                                                                                           | 5±5%                                             |
| Ном. выходной ток USB, А          | 1х2,4 (только левый или правый разъем)<br>2х1,2 (оба разъема одновременно)                     | 2,4 для разъема типа А<br>3,0 для разъема типа С |
| Энергопотребление, Вт             | <0,1 (в режиме ожидания)                                                                       | <0,1 (в режиме ожидания)                         |
| Макс. выходная мощность, Вт       | 12                                                                                             | 15                                               |
| Сумарно допустимая мощность, Вт   | до 3600                                                                                        | до 3600                                          |
| Стандарт USB                      | 2.0                                                                                            | 2.0                                              |
| Тип разъемов                      | A+A                                                                                            | A+C                                              |
| Степень защиты от пыли и влаги    | IP20                                                                                           | IP20                                             |
| Контактные зажимы                 | безвинтового типа для жестких и гибких многожильных проводов сечением 1,5 -2,5 мм <sup>2</sup> |                                                  |

### Схема подключения

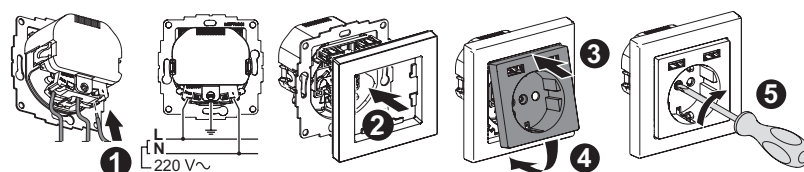
#### Тип A+A



#### Тип A+C



### Установка



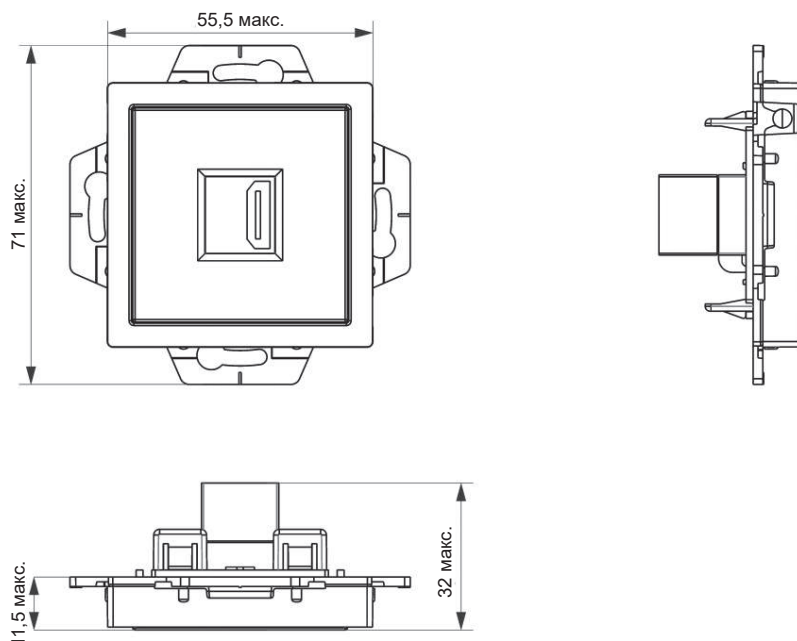
### Применение

Розетки HDMI серии AtlasDesign предназначены для подключения устройств, позволяющих передавать цифровые видеоданные высокого разрешения и многоканальные цифровые аудиосигналы с защитой от копирования, при внутренней установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

### Технические характеристики

|                                |                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------|
| Референс                       | ATN00..80                                  |
| Описание                       | HDMI                                       |
| Количество мест                | 1                                          |
| Вид поставки                   | механизм                                   |
| Стандарт HDMI                  | 2.0                                        |
| Цвет<br>(точка в референсе)    | 01 - Белый<br>03 - Алюминий<br>10 - Карбон |
| Тип разъема                    | A-A                                        |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20                                       |
| Климатическое исполнение       | УХЛ4                                       |
| Температура хранения           | от +5 до +40 °C                            |

### Размеры



### Монтаж

1. Для монтажа в монтажную коробку необходимо обеспечить минимальное расхождение распорных лапок путём выкручивания двух винтов, крепящих распорные лапки. Старайтесь не выводить винты из зацепления с гайкой.
2. Вставьте подготовленные к монтажу провода в пазы колодки. Опуская крышку колодки на 90°, надёжно закрепите провода в колодке.
3. Установите механизм в монтажную коробку, закрепите с помощью саморезов или заверните два винта до надёжной фиксации распорными лапками.
4. Установите на закреплённое шасси декоративную рамку и накладку и зафиксируйте защелкиванием.

Розетка является законченным изделием и ремонту не подлежит. При выходе из строя ее необходимо заменить.

Монтаж и замена производятся квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. При креплении розетки в коробке нужно строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки.

Винты для крепления рамок нужно заворачивать поочередно и равномерно. Запрещаются монтаж и эксплуатация розетки при обнаружении трещин или сколов. Запрещается подключение розетки к неисправной проводке.

### Применение

Розетки RJ45+HDMI серии AtlasDesign предназначены для подключения устройств, позволяющих передавать цифровые видеоданные высокого разрешения и многоканальные цифровые аудиосигналы с защитой от копирования, при внутренней установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

### Технические характеристики

|                                |                                                              |      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|------|
| Референс                       | ATN00..82                                                    |      |
| Описание                       | компьютер                                                    | HDMI |
| Количество мест                | 2                                                            |      |
| Вид поставки                   | механизм                                                     |      |
| Цвет (точка в референсе)       | 01 - Белый<br>03 - Алюминий<br>10 - Карбон                   |      |
| Номинальное напряжение, В      | 60                                                           |      |
| Стандарт HDMI                  | 2.0                                                          |      |
| Рабочий ток, А                 | 0,35                                                         |      |
| Тип разъемов                   | RJ45 кат. 5E                                                 | A-A  |
| Калибр кабеля по AWG           | 22-24                                                        |      |
| Контактные зажимы              | для проводов с диаметром токопроводящих жил от 0,4 до 0,8 мм |      |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20                                                         |      |
| Климатическое исполнение       | УХЛ4                                                         |      |
| Температура хранения           | от +5 до +40 °С                                              |      |

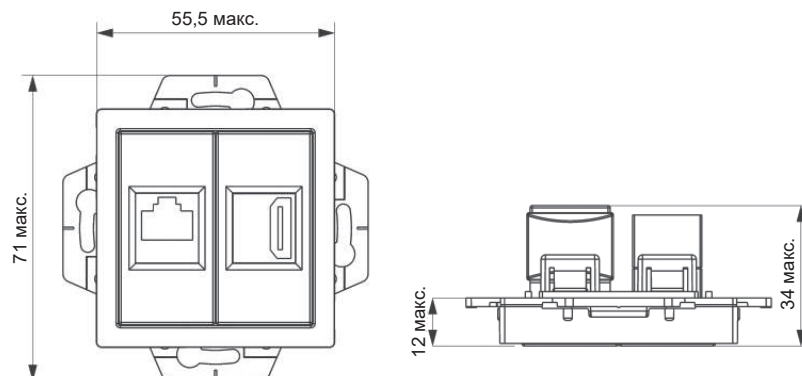
### Подсоединение проводов

| Контакты | Цвет провода     |                  |
|----------|------------------|------------------|
|          | T568A            | T568B            |
| 1        | белый/зеленый    | белый/оранжевый  |
| 2        | зеленый          | оранжевый        |
| 3        | белый/оранжевый  | белый/зеленый    |
| 4        | синий            | синий            |
| 5        | белый/синий      | белый/синий      |
| 6        | оранжевый        | зеленый          |
| 7        | белый/коричневый | белый/коричневый |
| 8        | коричневый       | коричневый       |

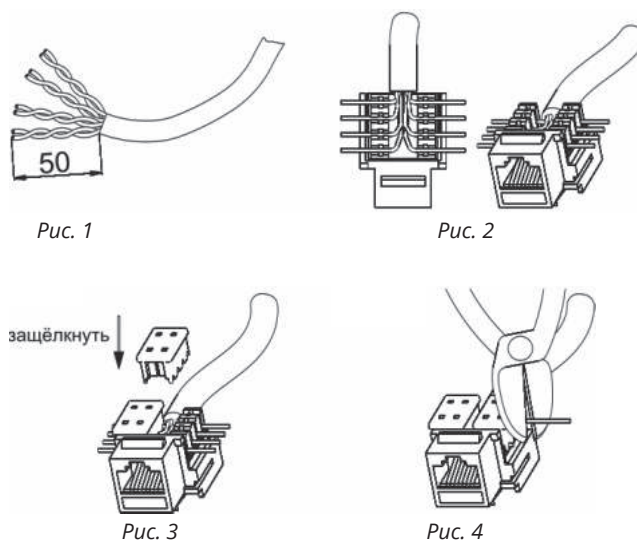
### Монтаж RJ45

- Снимите крышку путём отжатия лезвием отвертки, вставленной в паз нижней или верхней стенки наклада.
  - Снимите разъем(ы) с основания путем отжатия фиксирующей защелки.
  - Зачистите кабель, удалив внешнюю изоляцию на 50 мм, освободите провода (рис. 1).
  - Разместите провода (рис. 2) согласно таблице подсоединения телефонных и компьютерных разъемов.
- Внимание: не рекомендуется расплетать витую пару более чем на 13 мм.**
- Закрепите провода пластиковым зажимом (зажимами) (рис. 3).
  - При необходимости обрежьте концы проводов (рис. 4), выступающие за габариты пластикового зажима.
  - Установите разъем(ы) в основание и зафиксируйте защелкиванием.

### Размеры



### Схема монтажа



### Монтаж

1. Для монтажа в монтажную коробку необходимо обеспечить минимальное расхождение распорных лапок путём выкручивания двух винтов, крепящих распорные лапки. Старайтесь не выводить винты из зацепления с гайкой.
2. Вставьте подготовленные к монтажу провода в пазы колодки. Опуская крышку колодки на 90°, надёжно закрепите провода в колодке.
3. Установите механизм в монтажную коробку, закрепите с помощью саморезов или заверните два винта до надёжной фиксации распорными лапками.
4. Установите на закреплённое шасси декоративную рамку и накладку и зафиксируйте защелкиванием.

Розетка является законченным изделием и ремонту не подлежит. При выходе из строя ее необходимо заменить.



### Применение

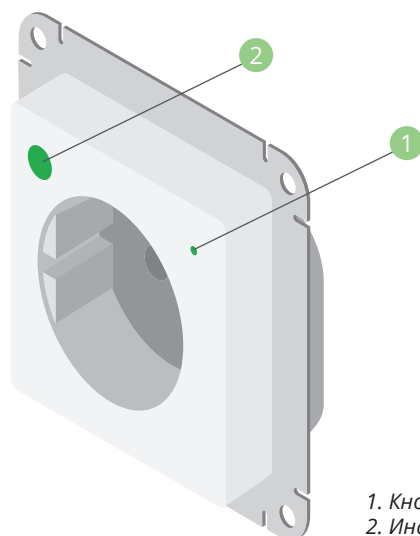
Управляет питанием присоединённого устройства, измеряет энергопотребление и заботится о безопасности. С ней обычное устройство становится умным: его можно включать или выключать дистанционно и добавлять в сценарии автоматизации. Для дистанционного управления розеткой понадобится колонка с Zigbee-модулем, хаб или программируемый контроллер от Sber или другого производителя. Они продаются отдельно.

### Индикация\*

| Как светится индикатор                 | Состояние розетки                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Плавно увеличивает и уменьшает яркость | Можно подключить к умному дому                                                                                                                          |
| Горит ровным светом                    | Включена, через розетку подаётся ток                                                                                                                    |
| Мигает три раза в секунду              | Показатель силы тока или напряжения вышел за допустимые границы. Ток через розетку не подаётся и ей нельзя управлять, пока показатель не придёт в норму |
| Не горит                               | Выключена или обесточена, ток через розетку не подаётся                                                                                                 |

\* Настройки по умолчанию, пользователь может изменить режим работы индикации

### Конструкция



1. Кнопка управления  
2. Индикатор

### Технические характеристики

|                                     |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Совместимость с рамками             | AtlasDesign от Systeme Electric, включая коллекции Nature и Antique                                                                                                                                                      |
| Размеры (Д × Ш × Г)                 | 71 × 71 × 42 мм                                                                                                                                                                                                          |
| Глубина механизма                   | 32 мм                                                                                                                                                                                                                    |
| Расстояние между крепёжными винтами | 60 мм                                                                                                                                                                                                                    |
| Монтаж                              | В коробку диаметром 67 мм и глубиной от 45 мм                                                                                                                                                                            |
| Тип вилки подключаемого устройства  | C (Europlug), F (CEE 7/4, Schuko)                                                                                                                                                                                        |
| Питание                             | 100–253 В, 50 Гц (номинальные значения)                                                                                                                                                                                  |
| Макс. нагрузка                      | 16 А, 3680 Вт                                                                                                                                                                                                            |
| Защита по напряжению                | Розетка перестаёт подавать ток, если напряжение вышло за допустимые границы (по умолчанию – от 150 до 253 В). После возврата напряжения к норме восстанавливает состояние, в котором была до включения аварийного режима |
| Защита по току                      | Розетка перестаёт подавать ток, если его сила превысила допустимое значение (по умолчанию – 16 А). После возврата силы тока к норме остаётся выключенной: ток не подаётся                                                |
| Защита от перегрева                 | Розетка перестаёт подавать ток, если температура предохранителя достигла 100 °С. После охлаждения остаётся выключенной: ток не подаётся                                                                                  |
| Защита от удара током               | Заземление, защитные шторки                                                                                                                                                                                              |
| Защита корпуса                      | IP21                                                                                                                                                                                                                     |
| Переключение нагрузки               | Технология Zero-Crossing Detection мягкой коммутации нагрузки и продления срока службы приборов                                                                                                                          |
| Беспроводной интерфейс              | Zigbee 3.0                                                                                                                                                                                                               |
| Комплект поставки                   | Умная встраиваемая розетка Sber (механизм и накладка), руководство пользователя                                                                                                                                          |

# Умные устройства Sber

## AtlasDesign Smart: умная встраиваемая розетка 16A

### Подключение

Если у вас нет знаний и опыта электромонтажа, обратитесь к квалифицированному специалисту.

Подключайте розетку к бытовой электросети с напряжением 100–253 В и частотой 50 Гц. Умную розетку можно установить в стандартную круглую монтажную коробку глубиной от 45 мм, в том числе вместо обычной розетки:

Снимите накладку с механизма розетки. Убедитесь, что на механизме нет трещин и сколов.

Убедитесь, что точно знаете, какой провод в монтажной коробке – фазный, а какой – нейтральный. В электрическом щите отключите питание фазного провода и проверьте мультиметром или индикаторной отверткой, что напряжение отсутствует.

Зачистите концы проводов на 11 мм и подключите розетку в соответствии с приведённой дальше схемой. Мы рекомендуем присоединять розетку к проводу заземления, но если в монтажной коробке такого провода нет, розетка будет работать и без него. Если вы подключаете несколько розеток в ряд, проложите перемычки между монтажными коробками – для этого используйте гибкий кабель с многопроволочными жилами, например ПуГВ или ПВС для более легкого монтажа многостовых конструкций.

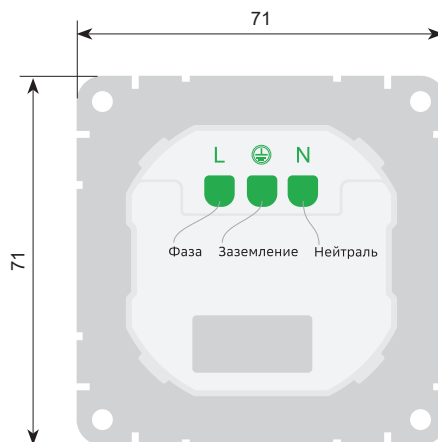
Установите розетку в монтажную коробку. Лучше использовать винты с плоской головкой из комплекта поставки.

Наденьте на розетку декоративную рамку серии AtlasDesign.

В многостовых рамках умную розетку можно использовать совместно с механизмами обычных розеток AtlasDesign.

Прикрутите накладку к механизму розетки.

### Размеры



### Управление через приложение

Для управления розеткой в умном доме Sber используйте приложения Салют и СберБанк Онлайн, колонки и другие устройства с ассистентом Салют или перейдите на [activation.sber.ru](https://activation.sber.ru). Если розетка подключена к стороннему умному дому, используйте приложения или устройства с ассистентом, управляющие этим умным домом. Управлять розеткой можно как с помощью экрана, так и просто сказав ассистенту, что сделать. Чтобы отдавать команды было удобнее, в умном доме назовите розетку так же, как называется присоединённый прибор. В приложении с ассистентом Салют или в совместимом стороннем приложении настройте работу приборов по расписанию, команде или показаниям датчиков.

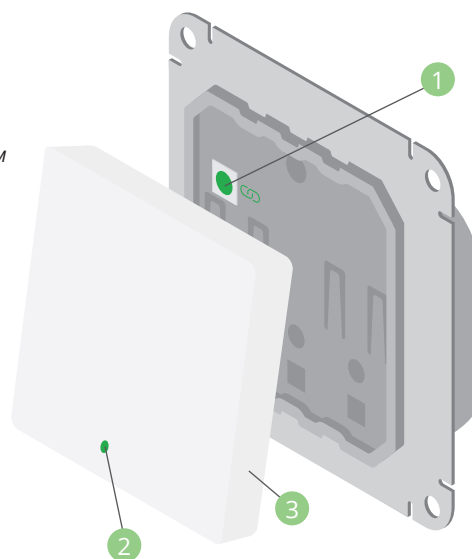
Сценарии с Zigbee-устройствами могут работать без интернета.

### Применение

Выключатели совместимы с источником света любого типа и включает или выключает его по команде, расписанию или сигналам датчиков. Могут работать как умная кнопка: запускать сценарии автоматизации по однократному, двойному и долгому нажатиям. Для дистанционного управления выключателем понадобится колонка с Zigbee-модулем, хаб или программируемый контроллер от Sber или другого производителя. Они продаются отдельно. Убедитесь, что устройство работает и подключено к интернету.

### Конструкция

1. Кнопка перевода в режим подключения
2. Индикатор
3. Накладка



### Технические характеристики

|                                     |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Совместимость с рамками             | AtlasDesign от Systeme Electric, включая коллекции Nature и Antique                                                                                              |
| Размеры (Д × Ш × Г)                 | 71 × 71 × 44 мм                                                                                                                                                  |
| Глубина механизма                   | 27 мм                                                                                                                                                            |
| Расстояние между крепёжными винтами | 60 мм                                                                                                                                                            |
| Монтаж                              | В коробку диаметром 67 мм и глубиной от 45 мм                                                                                                                    |
| Тип нажатия                         | Кнопочный (с самовозвратом)                                                                                                                                      |
| Питание                             | 100–253 В, 50 Гц (номинальные значения)<br>Требуется подключение к фазному и нейтральному проводам (L + N)                                                       |
| Макс. нагрузка                      | Активная (лампы накаливания, нагревательные приборы и др.) – 10 А, 2200 Вт; реактивная (LED-лампы, электродвигатели и др.) – 1 А, 220 Вт                         |
| Защита корпуса                      | IP21                                                                                                                                                             |
| Переключение нагрузки               | В момент, когда напряжение пересекает нулевую отметку (технология Zero-Crossing Detection). Это снижает импульсные токи и продлевает срок службы электроприборов |
| Беспроводной интерфейс              | Zigbee 3.0                                                                                                                                                       |
| Количество запускаемых сценариев    | Три сценария (в режиме умной кнопки)                                                                                                                             |
| Комплект поставки                   | Умный встраиваемый выключатель Sber (механизм и накладка), два винта, руководство пользователя                                                                   |

### Подключение

Если у вас нет знаний и опыта электромонтажа, обратитесь к квалифицированному специалисту. Подключайте выключатель к бытовой электросети 100–253 В, 50 Гц. Выключатель можно установить в стандартную круглую монтажную коробку глубиной 45 мм, но при возможности используйте коробку глубиной 60 мм – монтировать будет удобнее. Перед установкой убедитесь, что в коробку выведены и фазный, и нейтральный провод.

Чтобы подключить выключатель:

1. Снимите накладку с механизма выключателя: подцепите нижнюю часть клавиши и потяните на себя. Убедитесь, что на механизме нет трещин и сколов.
2. Убедитесь, что точно знаете, какой провод в монтажной коробке – фазный, а какой – нейтральный. В электрическом щите отключите питание фазного провода и проверьте мультиметром или индикаторной отвёрткой, что напряжение отсутствует.
3. Если провода в коробку заведены в составе кабеля, снимите его внешнюю оболочку на максимально возможную длину и высвободите провода. Если вы подключаете несколько выключателей в ряд, проложите перемычки между монтажными коробками – для этого используйте гибкий кабель с многопроволочными жилами, например ПуГВ или ПВС.
4. Обрежьте провода так, чтобы их длина была не больше 10 см от стены, затем зачистите концы на 11 мм. После подключите выключатель в соответствии с приведённой дальше схемой.
5. Установите выключатель в монтажную коробку и закрепите винтами. Используйте четыре винта, если два не обеспечивают плотного прилегания к стене. Лучше использовать винты с плоской широкой головкой, как из комплекта поставки.
6. Наденьте на выключатель декоративную рамку – подойдёт любая из серии AtlasDesign, кроме Air  
В многопостовых рамках умный выключатель можно использовать совместно с механизмами обычных выключателей AtlasDesign.
7. Наденьте накладку на выключатель.

### Управление через приложение

Для управления выключателем в умном доме Sber используйте приложения Салют и СберБанк Онлайн, колонки и другие устройства с ассистентом Салют или перейдите на [activation.sber.ru](https://activation.sber.ru). Если выключатель подключён к стороннему умному дому, используйте приложения или устройства с ассистентом, управляющие этим умным домом. Управлять выключателем можно как с помощью экрана, так и просто сказав ассистенту, что сделать. Чтобы отдавать команды было удобнее, в умном доме назовите выключатель так же, как называется присоединённый прибор.

В приложении с ассистентом Салют или в совместимом стороннем приложении настройте работу приборов по расписанию, команде или показаниям датчиков.

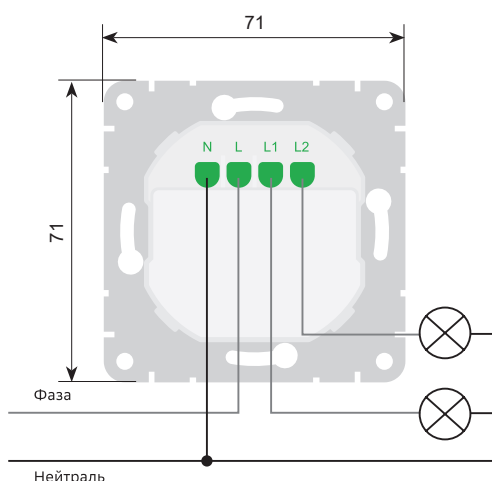
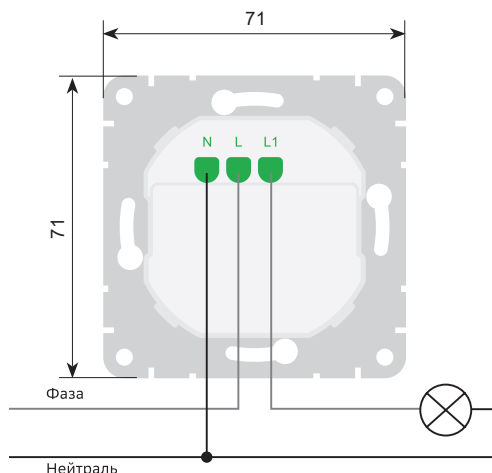
Выключатель можно переключить в режим сценарной кнопки – в нём он начнёт различать три варианта нажатия: однократное, двойное и долгое (более трёх секунд).

На каждое из нажатий можно назначить сценарий, управляющий работой устройств умного дома. Например: однократное нажатие включает все умные лампы в комнате, двойное – делает их свет приглушённым, а долгое – гасит умные лампы и закрывает умные шторы.

Сценарии с Zigbee-устройствами могут работать без интернета.

Работа всех функций выключателя гарантируется только при подключении устройства к платформе умного дома Sber.

### Размеры и схема подключения





## Применение

Переговорное устройство громкой связи предназначено для установки в помещениях и подключается к 2-проводным координатно-матричным линиям связи систем Visit, Cyfral, Eltis.

## Конструкция переговорного устройства

В состав устройства входят микрофон, динамики, плата управления. На плате размещаются следующие органы управления: кнопки «Разговор», «Открыть», переключатель режима громкости вызова и разговора – «Громко», «Тихо», «Ночной» (без звука). Также на плате имеются два светодиода, предназначенные для индикации вызова (красный) и открытия замка (зелёный).

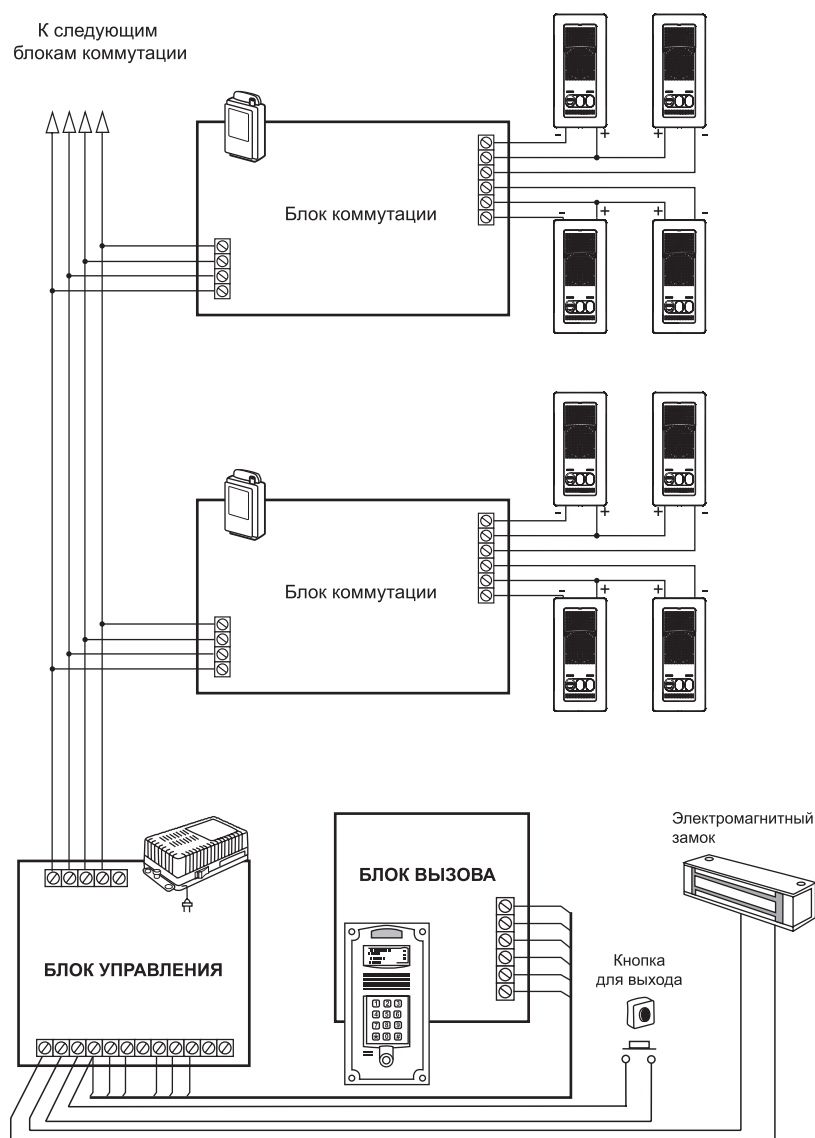
## Подключение

Подключение осуществляется к двухпроводной линии домофона с помощью клемм LN+ и LN-.

## Технические характеристики

|                                      |                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение абонентской линии         | до 25 В                                                                |
| Сопротивление абонентской линии      | до 30 Ом                                                               |
| Питание                              | 4,5 В<br>(3 элемента питания AAA по 1,5 В)                             |
| Потребляемый ток в режиме «ожидания» | до 3 мА                                                                |
| Потребляемый ток в режиме «разговор» | от 50 до 70 мА                                                         |
| Степень защиты от пыли и влаги       | IP20                                                                   |
| Контактные зажимы                    | безвинтовые для медных проводов сечением от 0,2 до 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Климатическое исполнение             | УХЛ4                                                                   |

## Схема подключения

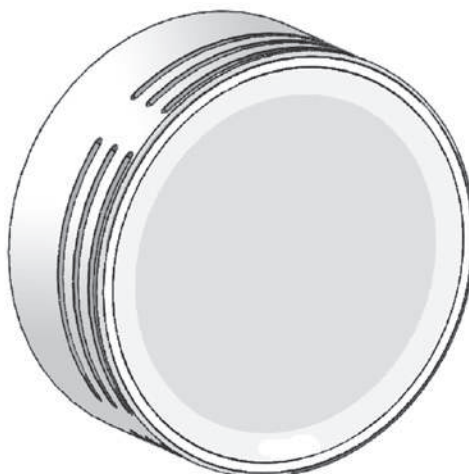


## Применение

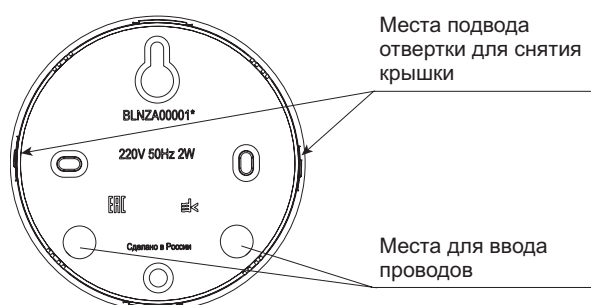
Звонок проводной электронный предназначен для подачи звукового сигнала в жилых, служебных и общественных помещениях. Представляет собой устройство с электронным формированием звукового двухтонального сигнала.

## Технические характеристики

|                                |                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение, частота            | 220 В ± 10%, 50 Гц                                                             |
| Уровень звука                  | от 70 до 90 дБ                                                                 |
| Номинальная мощность           | 2 Вт                                                                           |
| Режим работы                   | повторно-кратковременный                                                       |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20                                                                           |
| Контактные зажимы              | торцевые, винтового типа для медных проводов сечением 0,75-2,5 мм <sup>2</sup> |
| Климатическое исполнение       | УХЛ4                                                                           |



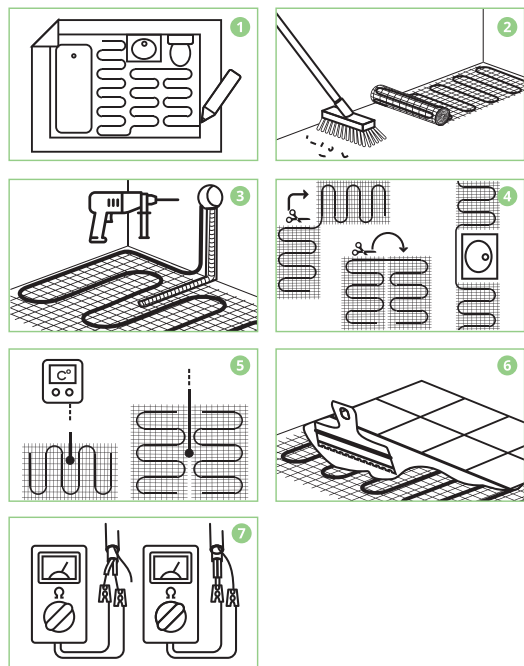
## Схема подключения



## Применение

Нагревательные маты предназначены для обогрева жилых и нежилых помещений. Эксплуатация возможна в сухих и влажных зонах.

## Рекомендации по установке



1. Определите место монтажа и составьте схему
2. Очистите пол от мусора, разложите нагревательный мат
3. Прodelайте в полу и стене штробы
4. Разрежьте монтажную сетку и составьте нужную конфигурацию при необходимости
5. Расположите термодатчик между витками кабеля
6. Проведите монтаж напольного покрытия
7. Сделайте контрольное измерение сопротивлений нагревательных жил и изоляции

**Внимание!** Данные иллюстрации не отображают полный процесс монтажа. Подробная информация об установке теплого пола представлена в руководстве по монтажу и эксплуатации.

# Теплый пол

STEP BALANCE: Нагревательный мат

STEP TURBO: Нагревательный мат

## Технические характеристики

|                             | STEP BALANCE                               | STEP TURBO                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Тип кабеля                  | Двухжильный                                | Двухжильный                                                                 |
| Удельная мощность мата      | 150 Вт/м <sup>2</sup>                      | 200 Вт/м <sup>2</sup>                                                       |
| Номинальное напряжение      | 230 В                                      | 230 В                                                                       |
| Частота                     | 50 Гц                                      | 50 Гц                                                                       |
| Ширина мата                 | 0,5 м                                      | 0,5 м                                                                       |
| Длина установочного провода | 2                                          | 2                                                                           |
| Степень защиты              | IP 67                                      | IP 67                                                                       |
| Механический класс          | M1                                         | M1                                                                          |
| Внутренняя изоляция         | PVC (ПВХ)                                  | FEF (Фторопласт)                                                            |
| Внешняя оболочка            | PVC (ПВХ)                                  | PVC (ПВХ)                                                                   |
| Наличие клеевой основы      | Нет                                        | Есть                                                                        |
| Экран                       | Фольга алюминиевая с дренажным проводником | Сплошная алюминиевая фольга с многопроволочным дренажным медным проводником |
| Макс. рабочая температура   | +70°C                                      | +105°C                                                                      |
| Мин. температура установки  | -5°C                                       | -5°C                                                                        |
| Толщина мата                | До 5 мм                                    | До 3,8 мм                                                                   |
| Средний срок службы         | 50 лет                                     | 50 лет                                                                      |
| Гарантийный срок            | 20 лет                                     | 25 лет                                                                      |
| Срок расширенной гарантии   | 50 лет                                     | 50 лет                                                                      |

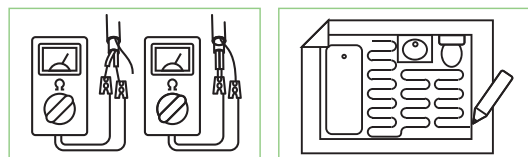
| Артикул             | Площадь мата, м <sup>2</sup> | Мощность мата, Вт | Сопротивление при +20°C, Ом * | Ном. ток, А |
|---------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------|
| <b>STEP BALANCE</b> |                              |                   |                               |             |
| SBM150005           | 0,5                          | 75                | 705,3                         | 0,33        |
| SBM150010           | 1                            | 150               | 352,7                         | 0,65        |
| SBM150015           | 1,5                          | 225               | 235,1                         | 0,98        |
| SBM150020           | 2                            | 300               | 176,3                         | 1,3         |
| SBM150025           | 2,5                          | 375               | 141,1                         | 1,63        |
| SBM150030           | 3                            | 450               | 117,6                         | 1,96        |
| SBM150035           | 3,5                          | 525               | 100,8                         | 2,28        |
| SBM150040           | 4                            | 600               | 88,2                          | 2,61        |
| SBM150050           | 5                            | 750               | 70,5                          | 3,26        |
| SBM150060           | 6                            | 900               | 58,8                          | 3,91        |
| SBM150070           | 7                            | 1050              | 50,4                          | 4,56        |
| SBM150080           | 8                            | 1200              | 44,1                          | 5,22        |
| SBM150090           | 9                            | 1350              | 39,2                          | 5,87        |
| SBM150100           | 10                           | 1500              | 35,3                          | 6,52        |
| SBM150120           | 12                           | 1800              | 29,4                          | 7,82        |
| <b>STEP TURBO</b>   |                              |                   |                               |             |
| STM200010           | 1                            | 200               | 264,5                         | 0,87        |
| STM200015           | 1,5                          | 300               | 176,3                         | 1,3         |
| STM200020           | 2                            | 400               | 132,3                         | 1,74        |
| STM200025           | 2,5                          | 500               | 105,8                         | 2,17        |
| STM200030           | 3                            | 600               | 88,2                          | 2,61        |
| STM200035           | 3,5                          | 700               | 75,6                          | 3,04        |
| STM200040           | 4                            | 800               | 66,1                          | 3,48        |
| STM200050           | 5                            | 1000              | 52,9                          | 4,35        |
| STM200060           | 6                            | 1200              | 44,1                          | 5,22        |
| STM200070           | 7                            | 1400              | 37,8                          | 6,08        |
| STM200080           | 8                            | 1600              | 33,1                          | 6,95        |
| STM200100           | 10                           | 2000              | 26,5                          | 8,68        |
| STM200120           | 12                           | 2400              | 22                            | 10,45       |

\* Допустимое отклонение от номинала -5%/+10%.

## Применение

Нагревательные кабельные секции предназначены для обогрева жилых и нежилых помещений. Эксплуатация возможна в сухих и влажных зонах.

## Рекомендации по установке



1. Определите место монтажа и составьте схему, рассчитайте шаг укладки кабеля
2. Очистите пол от мусора, разложите кабельную секцию согласно схеме и рассчитанному шагу
3. Прodelайте в полу и стене штробы
4. Расположите термодатчик между витками кабеля
5. Установите монтажную ленту и зафиксируйте с помощью нее нагревательный кабель
6. Проведите монтаж напольного покрытия
7. Сделайте контрольное измерение сопротивлений нагревательных жил и изоляции

**Внимание!** Данные иллюстрации не отображают полный процесс монтажа. Подробная информация об установке теплого пола представлена в руководстве по монтажу и эксплуатации.

## Технические характеристики

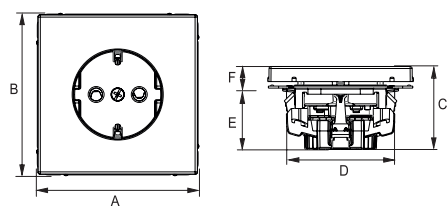
|                                  | STEP BALANCE                       |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Тип кабеля                       | Двухжильный                        |
| Мощность кабеля на погонный метр | 18 Вт/м                            |
| Номинальное напряжение           | 230 В                              |
| Частота                          | 50 Гц                              |
| Длина установочного провода      | 2 м                                |
| Степень защиты                   | IP 67                              |
| Механический класс               | M1                                 |
| Внутренняя изоляция              | PVC (ПВХ)                          |
| Внешняя оболочка                 | PVC (ПВХ)                          |
| Экран                            | Алюмофлекс с дренажным проводником |
| Минимальный радиус изгиба        | 3,5 мм                             |
| Макс. рабочая температура        | +70°C                              |
| Мин. температура установки       | -5°C                               |
| Средний срок службы              | 50 лет                             |
| Гарантийный срок                 | 20 лет                             |

| Артикул   | Длина, м | Мощность, Вт | Сопротивление при +20°C, Ом * | Номинальный ток, А |
|-----------|----------|--------------|-------------------------------|--------------------|
| SBC018009 | 9        | 162          | 326,5                         | 0,7                |
| SBC018014 | 14       | 252          | 209,9                         | 1,1                |
| SBC018023 | 23       | 414          | 127,8                         | 1,8                |
| SBC018028 | 28       | 504          | 105                           | 2,19               |
| SBC018033 | 32,5     | 585          | 90,4                          | 2,54               |
| SBC018038 | 38       | 684          | 77,3                          | 2,98               |
| SBC018046 | 46       | 828          | 63,9                          | 3,6                |
| SBC018055 | 55       | 990          | 53,4                          | 4,31               |
| SBC018065 | 65       | 1170         | 45,2                          | 5,09               |
| SBC018075 | 75       | 1350         | 39,2                          | 5,87               |
| SBC018083 | 83       | 1494         | 35,4                          | 6,5                |
| SBC018093 | 93       | 1674         | 31,6                          | 7,28               |
| SBC018111 | 111      | 1998         | 26,5                          | 8,68               |

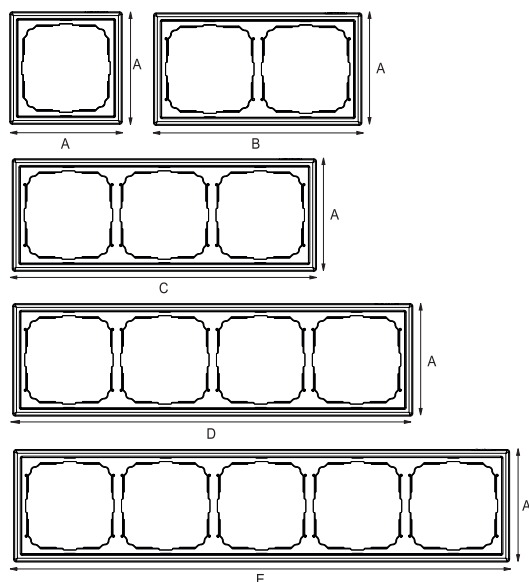
| Артикул                 | Площадь обогрева, м² |           |           |           |           |
|-------------------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                         | 130 Вт/м²            | 162 Вт/м² | 180 Вт/м² | 203 Вт/м² | 232 Вт/м² |
| SBC018009               | 1,1                  | 0,9       | 0,8       | 0,7       | 0,6       |
| SBC018014               | 1,8                  | 1,4       | 1,3       | 1,1       | 1,0       |
| SBC018023               | 2,9                  | 2,2       | 2,1       | 1,8       | 1,6       |
| SBC018028               | 3,5                  | 2,8       | 2,5       | 2,2       | 2,0       |
| SBC018033               | 4,1                  | 3,3       | 2,9       | 2,6       | 2,3       |
| SBC018038               | 4,8                  | 3,8       | 3,4       | 3,0       | 2,7       |
| SBC018046               | 5,8                  | 4,6       | 4,1       | 3,7       | 3,2       |
| SBC018055               | 6,9                  | 5,5       | 5,0       | 4,4       | 3,9       |
| SBC018065               | 8,1                  | 6,5       | 5,9       | 5,2       | 4,6       |
| SBC018075               | 9,4                  | 7,5       | 6,8       | 6,0       | 5,3       |
| SBC018083               | 10,4                 | 8,3       | 7,5       | 6,6       | 5,8       |
| SBC018093               | 11,6                 | 9,3       | 8,9       | 7,4       | 6,5       |
| SBC018111               | 13,9                 | 11,1      | 10        | 8,9       | 7,8       |
| *Шаг укладки кабеля, см | 12,5                 | 10        | 9         | 8         | 7         |

\* Во избежание неравномерного обогрева рекомендованный шаг укладки кабеля должен составлять 7-12,5 см.



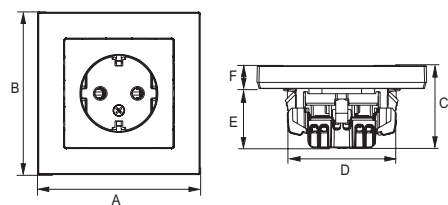


Изделия скрытой установки

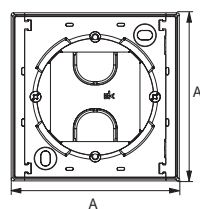
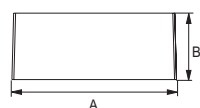


Рамки

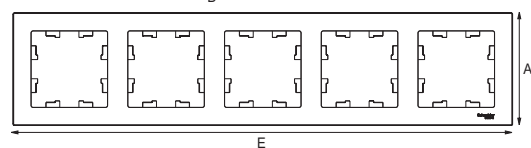
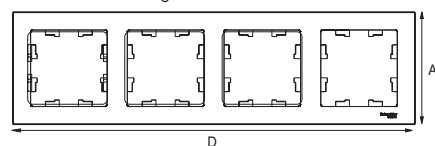
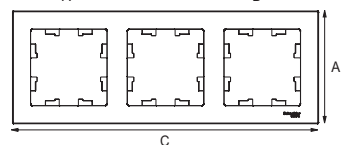
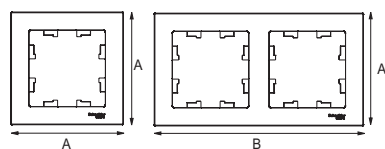
| Описание                                               | Размеры (мм) |       |       |       |       |   |
|--------------------------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|---|
|                                                        | A            | B     | C     | D     | E     | F |
| <b>Изделия скрытой установки</b>                       |              |       |       |       |       |   |
| Выключатель                                            | 71,0         | 71,0  | 38,5  | 55    |       |   |
| Выключатель карточный                                  | 71,5         | 73,0  | 9,5   | 55    |       |   |
| Розетки одноместные с зарядкой USB (механизм)          | 71,5         | 71,5  | 43,5  | 55    |       |   |
| Диммеры 400 Вт (механизм)                              | 71,5         | 71,5  | 46,5  | 55    |       |   |
| Розетки USB (механизм)                                 | 71,0         | 71,0  |       | 55    |       |   |
| Термостат                                              |              |       |       | 55    |       |   |
| Розетки одноместные с заземлением (механизм)           | 71,5         | 71,5  | 40,5  | 55    | 32    |   |
| Розетки одноместные с защитной крышкой IP20 (механизм) | 71,0         | 71,0  |       | 55    |       |   |
| Розетки одноместные информационные (механизм)          | 71,0         | 71,0  |       | 55    |       |   |
| Розетки двухместные информационные (механизм)          | 71,0         | 71,0  |       | 55    |       |   |
| Розетка двойная TV + RJ45 кат. 5е                      | 71,0         | 71,0  |       | 55    |       |   |
| Коннектор TV (механизм)                                | 71,0         | 71,0  |       | 55    |       |   |
| <b>Аксессуары</b>                                      |              |       |       |       |       |   |
| Вывод кабеля                                           |              |       |       |       |       |   |
| Адаптер                                                | 71,5         | 73,0  | 9,5   |       |       |   |
| Заглушка                                               |              |       |       |       |       |   |
| <b>Рамки</b>                                           |              |       |       |       |       |   |
| Рамка 1-постовая                                       | 83,5         |       |       |       |       |   |
| Рамка 2-постовая                                       | 83,5         | 154,5 |       |       |       |   |
| Рамка 3-постовая                                       | 83,5         |       | 225,5 |       |       |   |
| Рамка 4-постовая                                       | 83,5         |       |       | 296,5 |       |   |
| Рамка 5-постовая                                       | 83,5         |       |       |       | 367,5 |   |
| Рамка 1-постовая IP44                                  | 83,5         |       |       |       |       |   |
| Рамка 2-постовая IP44                                  | 83,5         | 154,5 |       |       |       |   |
| <b>Рамки из натуральных материалов</b>                 |              |       |       |       |       |   |
| Рамка 1-постовая                                       | 90           |       |       |       |       |   |
| Рамка 2-постовая                                       | 90           | 161   |       |       |       |   |
| Рамка 3-постовая                                       | 90           |       | 232   |       |       |   |
| Рамка 4-постовая                                       | 90           |       |       | 303   |       |   |
| Рамка 5-постовая                                       | 90           |       |       |       | 374   |   |



Изделия скрытой установки

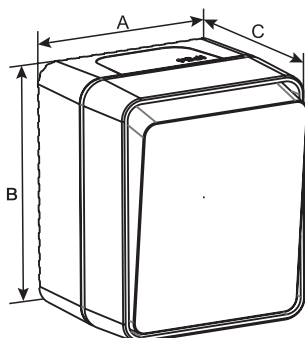
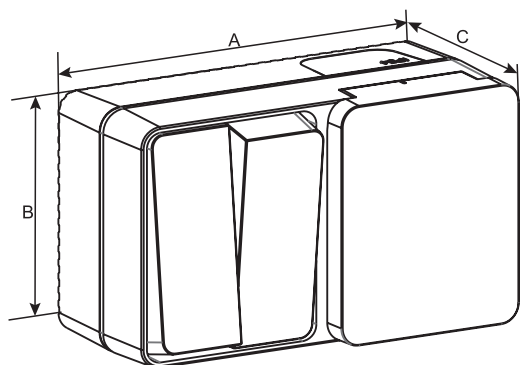


Коробки для наружного монтажа



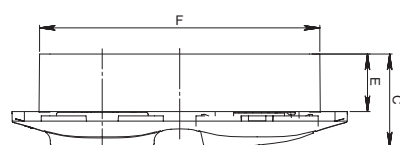
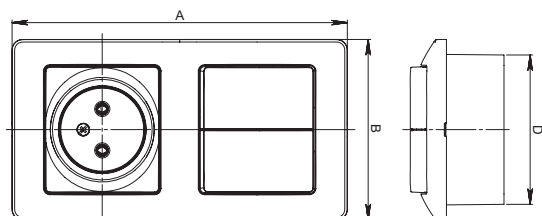
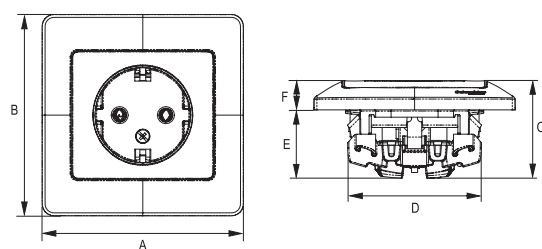
Рамки AtlasDesign, AtlasDesign Nature, AtlasDesign Antique

| Описание                                               | Размеры (мм) |       |       |       |       |      |
|--------------------------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|------|
|                                                        | A            | B     | C     | D     | E     | F    |
| <b>Изделия скрытой установки</b>                       |              |       |       |       |       |      |
| Выключатели (в сборе с рамкой)                         | 83,0         | 83,0  | 40,0  | 55,0  | 24,0  | 16,0 |
| Выключатели (механизм)                                 | 71,0         | 71,0  | 40,0  | 55,0  | 24,0  | 16,0 |
| Выключатели карточные (механизм)                       | 71,0         | 71,0  | 40,0  | 55,0  | 22,2  | 17,8 |
| Розетки одноместные (механизм)                         | 71,0         | 71,0  | 37,0  | 55,0  | 25,0  | 12,0 |
| Розетки одноместные (в сборе с рамкой)                 | 83,0         | 83,0  | 37,0  | 55,0  | 25,0  | 12,0 |
| Розетки одноместные с зарядкой USB (механизм)          | 71,0         | 71,0  | 38,6  |       | 27,3  | 11,3 |
| Розетки одноместные с заземлением (в сборе с рамкой)   | 83,0         | 83,0  | 42,0  | 55,0  | 30,0  | 12,0 |
| Розетки одноместные с заземлением (механизм)           | 71,0         | 71,0  | 42,0  | 55,0  | 30,0  | 12,0 |
| Розетки двухместные                                    | 83,0         | 125,0 | 40,0  | 55,0  | 25,0  | 15,0 |
| Розетки двухместные с заземлением                      | 83,0         | 125,0 | 50,0  | 55,0  | 25,0  | 25,0 |
| Розетки одноместные с защитной крышкой IP20 (механизм) | 71,0         | 71,0  | 45,0  | 55,0  | 30,0  | 15,0 |
| Розетки одноместные с выталкивателем (механизм)        | 71,0         | 71,0  | 45,0  | 55,0  | 30,0  | 15,0 |
| Розетки двухместные с крышкой                          | 155,0        | 81,0  | 56,0  |       |       |      |
| Розетки одноместные информационные (механизм)          | 71,0         | 71,0  | 38,0  | 55,0  |       |      |
| Розетки двухместные информационные (механизм)          | 71,0         | 71,0  | 38,0  | 55,0  |       |      |
| Аудиорозетка (механизм)                                | 71,0         | 71,0  | 42,0  | 55,0  |       |      |
| Диммеры 400 Вт (механизм)                              | 71,0         | 71,0  | 52,0  |       |       |      |
| Коннектор TV (механизм)                                | 71,0         | 71,0  | 33,0  | 55,0  |       |      |
| Розетки телевизионные (механизм)                       | 71,0         | 71,0  | 33,0  | 55,0  |       |      |
| Розетки USB (механизм)                                 | 71,0         | 71,0  | 39,0  | 34,0  |       |      |
| Датчик движения                                        | 125,0        |       | 25,0  |       |       |      |
| Термостат электронный                                  | 86,0         | 86,0  | 43,0  |       | 26,0  | 17,0 |
| Термостат, 10 А (механизм)                             | 83           | 83    | 51,5  | 48    | 17,9  |      |
| Розетка двойная TV + RJ45 кат. 5e                      | 83           | 83    | 31,9  | 48,8  | 10,6  |      |
| <b>Аксессуары</b>                                      |              |       |       |       |       |      |
| Вывод кабеля                                           | 71,0         | 71,0  | 49,0  | 55,0  |       |      |
| Коробка для наружного монтажа                          | 84,0         | 35,0  |       |       |       |      |
| Адаптер 45x45                                          | 71,0         | 71,0  | 12,0  |       |       |      |
| Заглушка                                               | 56,2         | 56,2  | 9,1   |       |       |      |
| <b>Рамки</b>                                           |              |       |       |       |       |      |
| Рамка 1-постовая                                       | 83,0         |       |       |       |       |      |
| Рамка 2-постовая                                       | 83,0         | 154,0 |       |       |       |      |
| Рамка 3-постовая                                       | 83,0         |       | 225,0 |       |       |      |
| Рамка 4-постовая                                       | 83,0         |       |       | 296,0 |       |      |
| Рамка 5-постовая                                       | 83,0         |       |       |       | 367,0 |      |
| Рамка 1-постовая IP44                                  | 83,0         |       |       |       |       |      |
| Рамка 2-постовая IP44                                  | 83,0         | 154,0 |       |       |       |      |
| Рамка 3-постовая IP44                                  | 83,0         | 224,0 |       |       |       |      |
| <b>Рамки из натуральных материалов Nature</b>          |              |       |       |       |       |      |
| Рамка 1-постовая                                       | 85,4         |       |       |       |       |      |
| Рамка 2-постовая                                       | 85,4         | 156,5 |       |       |       |      |
| Рамка 3-постовая                                       | 85,4         |       | 227,6 |       |       |      |
| Рамка 4-постовая                                       | 85,4         |       |       | 298,7 |       |      |

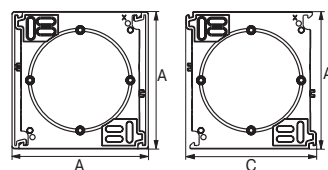
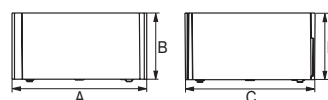


Изделия открытой установки

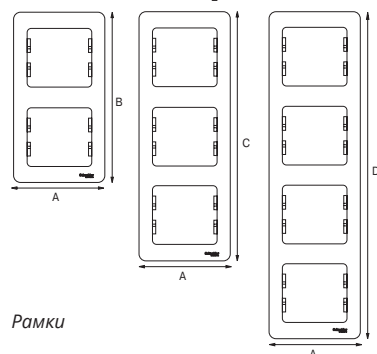
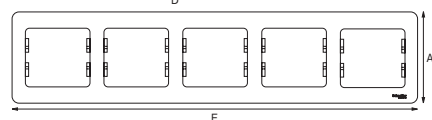
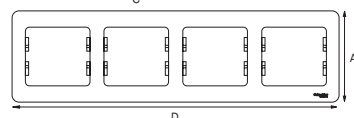
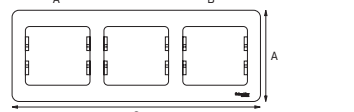
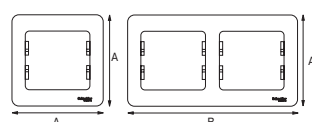
| Описание                               | Размеры (мм) |      |      |
|----------------------------------------|--------------|------|------|
|                                        | A            | B    | C    |
| <b>Изделия открытой установки</b>      |              |      |      |
| Выключатели и переключатели IP54       | 60,0         | 72,0 | 55,0 |
| Розетки двойные с заземлением IP54     | 121,0        | 72,0 | 56,0 |
| Розетки одноместные с заземлением IP54 | 60,0         | 72,0 | 56,0 |
| Блоки IP54                             | 121,0        | 72,0 | 56,0 |



Изделия скрытой установки



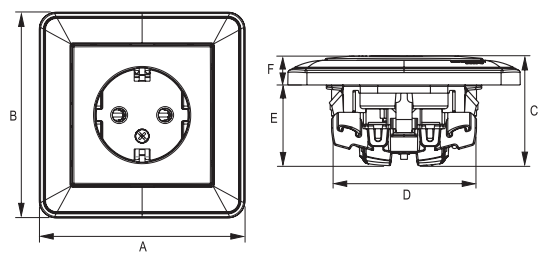
Коробки открытого монтажа



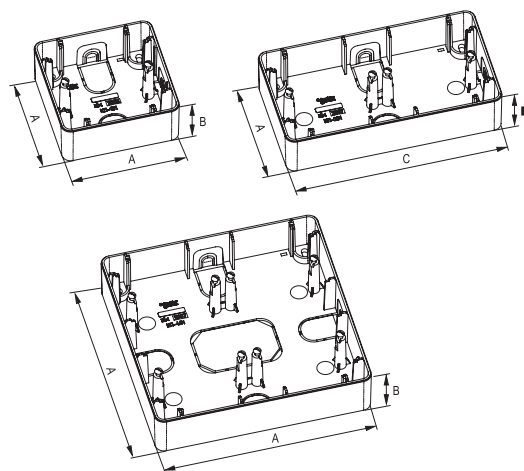
Рамки

| Описание                                                 | Размеры (мм) |       |       |       |       |       |
|----------------------------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                          | A            | B     | C     | D     | E     | F     |
| <b>Изделия скрытой установки</b>                         |              |       |       |       |       |       |
| Блок комбинированный: розетка, выключатель               | 154,0        | 83,0  | 43,5  | 69,5  | 27,0  | 129,5 |
| Блок комбинированный: розетка с заземлением, выключатель | 154,0        | 83,0  | 46,5  | 69,5  | 27,0  | 129,5 |
| Выключатели (в сборе с рамкой)                           | 83,0         | 83,0  | 38,5  | 55,0  | 22,6  | 15,9  |
| Выключатели (механизм)                                   | 71,0         | 71,0  | 38,5  | 55,0  | 22,6  | 15,9  |
| Выключатели карточные (механизм)                         | 71,0         | 71,0  | 40,9  | 55,0  | 22,6  | 18,3  |
| Коннектор TV (механизм)                                  | 70,8         | 70,8  | 35,0  | 55,0  | 22,4  | 12,6  |
| Коннектор TV (в сборе с рамкой)                          | 83,0         | 83,0  | 35,0  | 55,0  | 22,4  | 12,6  |
| Розетки TV-R (механизм)                                  | 70,0         | 64,0  | 40,4  | 56,0  | 28,3  | 12,1  |
| Розетки TV-SAT (механизм)                                | 70,0         | 64,0  | 41,8  | 56,0  | 28,3  | 13,5  |
| Розетки USB (механизм)                                   | 71,0         | 71,0  | 39,0  | 34,0  | 26,9  | 12,1  |
| Розетки двухместные                                      | 83,0         | 112,0 | 40,0  | 55,0  | 25,0  | 15,0  |
| Розетки двухместные информационные (в сборе с рамкой)    | 83,0         | 83,0  | 34,5  | 55,0  | 22,4  | 12,1  |
| Розетки двухместные с заземлением                        | 83,0         | 112,0 | 47,8  | 55,0  | 25,0  | 22,8  |
| Розетки одноместные (в сборе с рамкой)                   | 83,0         | 83,0  | 36,4  | 55,0  | 24,4  | 12,0  |
| Розетки одноместные с заземлением (в сборе с рамкой)     | 83,0         | 83,0  | 40,1  | 55,0  | 28,2  | 11,9  |
| Розетки одноместные с заземлением (механизм)             | 71,0         | 71,0  | 40,1  | 55,0  | 28,2  | 11,9  |
| Розетки одноместные (механизм)                           | 71,0         | 71,0  | 36,4  | 55,0  | 24,4  | 12,0  |
| Розетки одноместные IP44                                 | 83,0         | 83,0  | 44,1  | 60,0  | 28,2  | 15,9  |
| Розетки двухместные IP44                                 | 154,0        | 83,0  | 44,0  | 55,0  | 27,0  | 17,0  |
| Розетки одноместные информационные (механизм)            | 71,0         | 71,0  | 34,5  | 55,0  | 22,4  | 12,1  |
| Розетки одноместные с защитной крышкой IP20              | 83,0         | 83,0  | 44,1  | 55,0  | 28,2  | 15,9  |
| Розетки телевизионные (механизм)                         | 71,0         | 71,0  | 34,5  | 55,0  | 22,4  | 12,1  |
| Термостаты (в сборе с рамкой)                            | 83,0         | 83,0  | 41,2  | 58,0  | 24,7  | 16,5  |
| Светорегулятор (диммер), 400 Вт                          | 83           | 83    | 51,5  | 50,4  | 22,4  |       |
| Розетка двойная TV + RJ45, кат. 5е                       | 83           | 83    | 32,5  | 48,8  | 11,2  |       |
| <b>Аксессуары</b>                                        |              |       |       |       |       |       |
| Вывод кабеля                                             | 70,8         | 70,8  | 46,3  | 55,0  | 22,4  | 23,6  |
| Коробка наружного монтажа                                | 83,0         | 40,0  |       |       |       |       |
| Расширение коробки наружного монтажа                     | 83,0         | 40,0  | 79,0  |       |       |       |
| <b>Рамки</b>                                             |              |       |       |       |       |       |
| Рамка 1-постовая                                         | 83,0         |       |       |       |       |       |
| Рамка 2-постовая                                         | 83,0         | 154,0 |       |       |       |       |
| Рамка 3-постовая                                         | 83,0         |       | 225,0 |       |       |       |
| Рамка 4-постовая                                         | 83,0         |       |       | 296,0 |       |       |
| Рамка 5-постовая                                         | 83,0         |       |       |       | 367,0 |       |

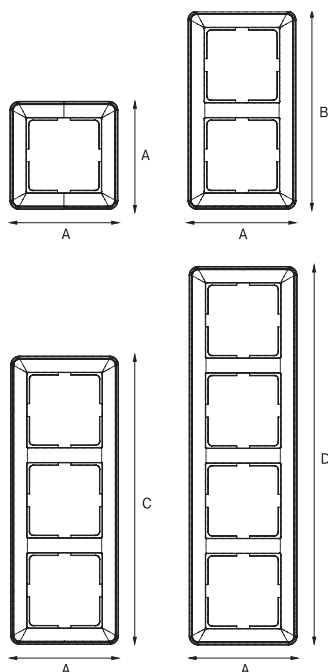




Изделия скрытой установки

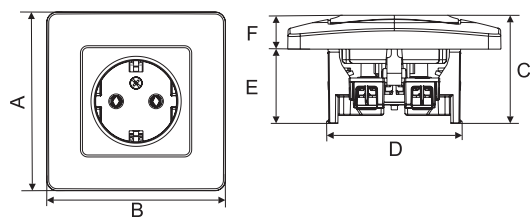


Коробки открытого монтажа

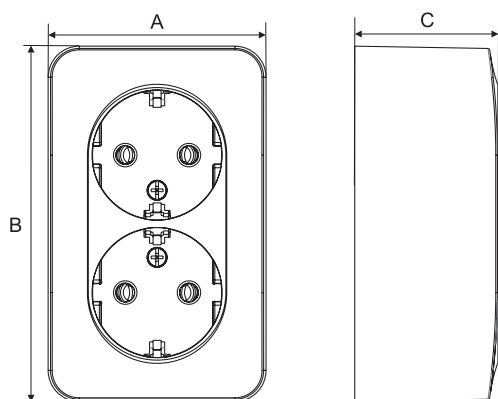


Рамки

| Описание                                              | Размеры (мм) |       |       |       |      |      |
|-------------------------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|------|------|
|                                                       | A            | B     | C     | D     | E    | F    |
| <b>Изделия скрытой установки</b>                      |              |       |       |       |      |      |
| Выключатели (в сборе с рамкой)                        | 85,0         | 85,0  | 38,5  | 60,0  | 24,3 | 14,2 |
| Выключатели (механизм)                                | 71,0         | 71,0  | 38,5  | 60,0  | 24,3 | 14,2 |
| Выключатели IP44                                      | 85,0         | 85,0  | 38,0  | 60,0  | 22,7 | 15,2 |
| Выключатели карточные (в сборе с рамкой)              | 85,0         | 85,0  | 44,7  | 60,0  | 24,3 | 20,5 |
| Выключатели карточные (механизм)                      | 71,0         | 71,0  | 44,7  | 60,0  | 24,3 | 20,5 |
| Диммеры 300 Вт (в сборе с рамкой)                     | 85,0         | 85,0  | 54,0  | 57,4  | 33,2 | 22,0 |
| Диммеры 300 Вт (механизм)                             | 71,0         | 71,0  | 54,0  | 57,4  | 33,2 | 22,0 |
| Розетки двухместные                                   | 85,0         | 118,0 | 46,0  | 55,0  | 25,0 | 21,0 |
| Розетки двухместные информационные (в сборе с рамкой) | 85,0         | 85,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетки двухместные информационные (механизм)         | 71,0         | 71,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетки двухместные с заземлением                     | 85,0         | 118,0 | 50,0  | 55,0  | 25,0 | 25,0 |
| Розетки одноместные (в сборе с рамкой)                | 85,0         | 85,0  | 41,5  | 60,0  | 30,8 | 10,7 |
| Розетки одноместные (механизм)                        | 71,0         | 71,0  | 41,5  | 60,0  | 30,8 | 10,7 |
| Розетки одноместные IP44                              | 85,0         | 85,0  | 48,6  | 60,0  | 29,5 | 15,6 |
| Розетки одноместные компьютерные (в сборе с рамкой)   | 85,0         | 85,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетки одноместные компьютерные (механизм)           | 71,0         | 71,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетки одноместные с заземлением (в сборе с рамкой)  | 85,0         | 85,0  | 45,2  | 60,0  | 29,5 | 10,7 |
| Розетки одноместные с заземлением (механизм)          | 71,0         | 71,0  | 45,2  | 60,0  | 29,5 | 10,7 |
| Розетки одноместные телефонные (в сборе с рамкой)     | 85,0         | 85,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетки одноместные телефонные (механизм)             | 71,0         | 71,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетка под плоские вилки (в сборе с рамкой)          | 85,0         | 85,0  | 45,7  | 60,0  | 27,3 | 11,2 |
| Розетка под плоские вилки (механизм)                  | 71,0         | 71,0  | 45,7  | 60,0  | 27,3 | 11,2 |
| Розетки телевизионные (в сборе с рамкой)              | 85,0         | 85,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Розетки телевизионные (механизм)                      | 71,0         | 71,0  | 35,5  | 60,0  | 24,3 | 11,2 |
| Термостаты (в сборе с рамкой)                         | 85,0         | 85,0  | 41,2  | 58,0  | 24,7 | 16,5 |
| Термостаты (механизм)                                 | 71,0         | 71,0  | 41,2  | 58,0  | 24,7 | 16,5 |
| <b>Коробки открытого монтажа</b>                      |              |       |       |       |      |      |
| 1-постовая коробка                                    | 85,0         | 32,5  |       |       |      |      |
| 2-постовая коробка                                    | 85,0         | 32,5  | 156,0 |       |      |      |
| 4-постовая коробка                                    | 156,0        | 32,5  |       |       |      |      |
| <b>Рамки</b>                                          |              |       |       |       |      |      |
| Рамка 1-постовая                                      | 85,0         |       |       |       |      |      |
| Рамка 2-постовая                                      | 85,0         | 156,0 |       |       |      |      |
| Рамка 3-постовая                                      | 85,0         |       | 227,0 |       |      |      |
| Рамка 4-постовая                                      | 85,0         |       |       | 298,0 |      |      |
| Рамка 1-постовая IP44                                 | 85,0         |       |       |       |      |      |
| Рамка 2-постовая IP44                                 | 85,0         | 156,0 |       |       |      |      |
| Рамка 2x2                                             | 156,0        |       |       |       |      |      |

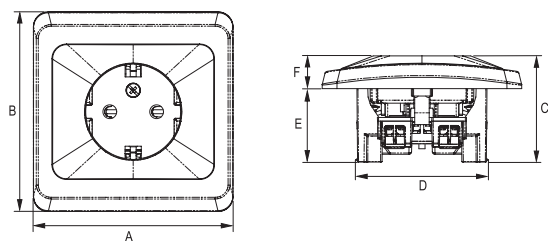


Изделия скрытой установки

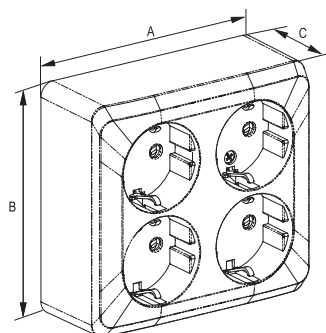
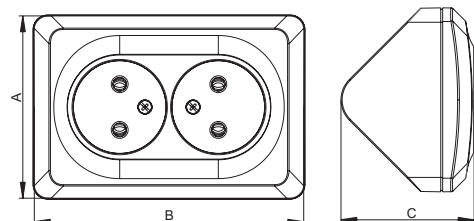


Изделия открытой установки

| Описание                                | Размеры (мм) |       |      |      |      |      |
|-----------------------------------------|--------------|-------|------|------|------|------|
|                                         | A            | B     | C    | D    | E    | F    |
| <b>Изделия скрытой установки</b>        |              |       |      |      |      |      |
| Выключатели                             | 85,0         | 85,0  | 42,0 | 55,0 | 25,0 | 17,0 |
| Блоки                                   | 85,0         | 215,0 | 52,6 | 74,2 | 36,3 | 16,3 |
| Розетки одноместные                     | 85,0         | 85,0  | 38,0 | 54,0 | 25,0 | 13,0 |
| Розетки одноместные с заземлением       | 85,0         | 85,0  | 44,0 | 54,0 | 30,0 | 14,0 |
| Розетки двухместные                     | 86,0         | 120,0 | 38,0 | 54,0 | 25,0 | 13,0 |
| Розетки двухместные с заземлением       | 86,0         | 120,0 | 48,0 | 54,0 | 25,0 | 23,0 |
| Розетки с заземлением, со шторками IP44 | 80,0         | 120   | 54,0 | 54,0 | 25   | 29,0 |
| Розетки телефонные                      | 85,0         | 85,0  | 34,0 | 55,0 | 21,5 | 12,5 |
| Розетки компьютерные RJ 45, кат. 5е     | 85,0         | 85,0  | 34,0 | 55,0 | 21,5 | 12,5 |
| Розетки TV                              | 85,0         | 85,0  | 33,4 | 55,0 | 20,8 | 12,6 |
| Радиорозетка                            | 85,0         | 85,0  | 33,9 | 55,0 | 20,4 | 13,5 |
| Светорегуляторы                         | 85,0         | 85,0  | 45,8 |      | 23,3 | 22,5 |
| Переговорное устройство                 | 85,0         | 182,0 | 23,7 |      |      |      |
| Звонок                                  | 90,0         | 90,0  | 37,8 |      |      |      |
| Выключатель кнопочный для звонков       | 38,0         | 74,0  | 21,0 |      |      |      |
| Коробка подъемная                       | 86,0         | 86,0  | 41,0 |      |      |      |
| Розетки силовые                         | 100,0        | 100,0 | 46,5 |      |      |      |
| Вилки силовые                           | 103,5        | 69,5  | 72,5 |      |      |      |
| Коробка подъемная для силовых розеток   | 100,0        | 100,0 | 40,4 |      |      |      |
| Коробка монтажная для силовых розеток   | 99,3         | 40,7  | 99,3 |      |      |      |
| <b>Изделия открытой установки</b>       |              |       |      |      |      |      |
| Выключатели                             | 65,0         | 65,0  | 34,1 |      |      |      |
| Розетки одноместные                     | 65,0         | 65,0  | 30,0 |      |      |      |
| Розетки одноместные с заземлением       | 65,0         | 65,0  | 40,2 |      |      |      |
| Розетки двухместные                     | 65,0         | 106,0 | 32,6 |      |      |      |
| Розетки двухместные с заземлением       | 65,0         | 106,0 | 43,0 |      |      |      |
| Розетки трехместные                     | 65,0         | 147,0 | 32,6 |      |      |      |
| Розетки трехместные с заземлением       | 65,0         | 147,0 | 42,6 |      |      |      |
| Розетки четырехместные                  | 65,0         | 188,0 | 32,4 |      |      |      |
| Розетки четырехместные с заземлением    | 65,0         | 188,0 | 42,6 |      |      |      |
| Розетки компьютерные RJ 45, кат. 5е     | 65,0         | 65,0  | 40,2 |      |      |      |
| Розетки телефонные                      | 65,0         | 65,0  | 40,2 |      |      |      |
| Розетки TV                              | 65,0         | 65,0  | 30,0 |      |      |      |
| Коробка распределительная               | 75,0         | 75,0  | 30,0 |      |      |      |

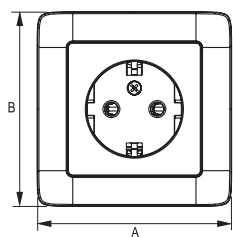


Изделия скрытой установки

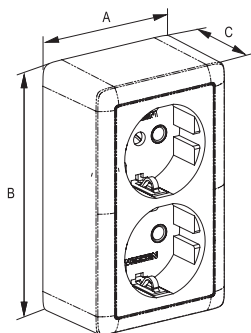
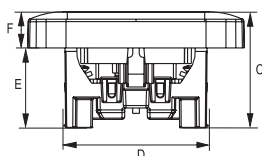


Изделия открытой установки

| Описание                                   | Размеры (мм) |       |      |      |      |      |
|--------------------------------------------|--------------|-------|------|------|------|------|
|                                            | A            | B     | C    | D    | E    | F    |
| <b>Изделия скрытой установки</b>           |              |       |      |      |      |      |
| Выключатели                                | 81,0         | 81,0  | 47,0 | 54,0 | 31,0 | 16,0 |
| Розетки двойные                            | 76,5         | 113,0 | 37,8 | 55,0 | 24,7 | 13,1 |
| Розетки двойные с заземлением              | 76,5         | 113,0 | 48,0 | 55,0 | 24,7 | 23,3 |
| Розетки одноместные                        | 81,0         | 81,0  | 41,2 | 54,0 | 31,0 | 10,2 |
| Розетки одноместные с заземлением          | 81,0         | 81,0  | 43,1 | 54,0 | 29,8 | 13,3 |
| Розетки TV                                 | 81,0         | 81,0  | 30,2 | 54,0 | 19,0 | 11,2 |
| Розетки TV-R                               | 81,0         | 81,0  | 38,9 | 55,0 | 28,7 | 10,2 |
| Розетки компьютерные RJ 45, кат. 5е        | 81,0         | 81,0  | 37,2 | 54,0 | 27,0 | 10,2 |
| Розетки с заземлением со шторками IP44     | 81,0         | 81,0  | 46,1 | 54,0 | 29,7 | 16,4 |
| Розетки телефонные                         | 81,0         | 81,0  | 37,0 | 54,0 | 26,8 | 10,2 |
| Светорегуляторы 300 Вт                     | 81,0         | 81,0  | 51,0 | 54,0 | 32,8 | 18,2 |
| <b>Изделия открытой установки</b>          |              |       |      |      |      |      |
| Блок IP44                                  | 132,3        | 79,0  | 54,8 |      |      |      |
| Выключатели                                | 61,0         | 61,0  | 35,5 |      |      |      |
| Выключатели IP44                           | 66,0         | 79,0  | 49,0 |      |      |      |
| Розетки трехместные                        | 61,0         | 143,0 | 31,0 |      |      |      |
| Розетки трехместные с заземлением          | 61,0         | 143,0 | 43,5 |      |      |      |
| Розетки угловые                            | 76,0         | 112,0 | 55,5 |      |      |      |
| Розетки угловые с заземлением              | 76,0         | 112,0 | 66,6 |      |      |      |
| Розетки IP44                               | 66,0         | 79,0  | 54,8 |      |      |      |
| Розетки двойные                            | 61,0         | 102,0 | 31,0 |      |      |      |
| Розетки двойные с заземлением              | 61,0         | 102,0 | 43,5 |      |      |      |
| Розетки компьютерные                       | 61,0         | 61,0  | 43,4 |      |      |      |
| Розетки одноместные                        | 61,0         | 61,0  | 31,5 |      |      |      |
| Розетки одноместные с заземлением          | 61,0         | 61,0  | 43,7 |      |      |      |
| Розетки двойные IP44                       | 132,3        | 79,0  | 54,8 |      |      |      |
| Розетки телевизионные                      | 61,0         | 61,0  | 30,6 |      |      |      |
| Розетки телефонные                         | 61,0         | 61,0  | 43,4 |      |      |      |
| Розетки четырехместные                     | 102,0        | 102,0 | 31,0 |      |      |      |
| Розетки четырехместные с заземлением       | 102,0        | 102,0 | 43,5 |      |      |      |
| Блок: розетка с заземлением и выключатель  | 113,0        | 63,0  | 50,0 |      |      |      |
| Блок: розетка без заземления и выключатель | 113,0        | 63,0  | 37,0 |      |      |      |



Изделия скрытой установки

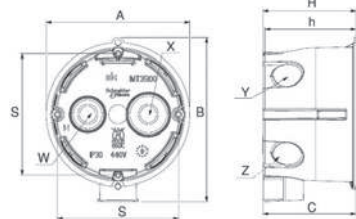


Изделия открытой установки

| Описание                                                   | Размеры (мм) |       |      |      |      |      |
|------------------------------------------------------------|--------------|-------|------|------|------|------|
|                                                            | A            | B     | C    | D    | E    | F    |
| <b>Изделия скрытой установки</b>                           |              |       |      |      |      |      |
| Выключатели                                                | 80,5         | 80,5  | 38,4 | 65,0 | 18,9 | 19,5 |
| Розетки двойные                                            | 76,5         | 112,9 | 37,9 | 55,0 | 25,0 | 12,9 |
| Розетки двойные с заземлением                              | 76,5         | 112,9 | 48,0 | 55,0 | 25,0 | 23,0 |
| Розетки одноместные                                        | 80,5         | 80,5  | 35,7 | 60,0 | 22,3 | 13,4 |
| Розетки одноместные с заземлением                          | 80,5         | 80,5  | 45,9 | 60,0 | 32,5 | 13,4 |
| Розетки телевизионные                                      | 80,5         | 80,5  | 29,6 | 60,0 | 18,8 | 10,8 |
| Розетки телефонные                                         | 80,9         | 80,9  | 30,7 | 60,0 | 19,5 | 11,2 |
| <b>Изделия открытой установки</b>                          |              |       |      |      |      |      |
| Выключатели                                                | 63,0         | 63,0  | 32,1 |      |      |      |
| Выключатели с изолирующей пластиной                        | 63,0         | 63,0  | 33,5 |      |      |      |
| Розетки двойные                                            | 61,0         | 102,0 | 32,7 |      |      |      |
| Розетки двойные с заземлением                              | 61,0         | 102,0 | 42,9 |      |      |      |
| Розетки одноместные                                        | 63,0         | 63,0  | 29,4 |      |      |      |
| Розетки одноместные с заземлением                          | 63,3         | 63,3  | 39,7 |      |      |      |
| Розетки одноместные с заземлением, с изолирующей пластиной | 63,3         | 63,3  | 41,1 |      |      |      |
| Розетки одноместные с изолирующей пластиной                | 63,0         | 63,0  | 30,8 |      |      |      |
| Розетки телевизионные                                      | 63,0         | 63,0  | 21,2 |      |      |      |
| Розетки телевизионные с изолирующей пластиной              | 63,0         | 63,0  | 22,7 |      |      |      |
| Розетки телефонные                                         | 63,0         | 63,0  | 21,2 |      |      |      |
| Розетки телефонные с изолирующей пластиной                 | 63,0         | 63,0  | 22,7 |      |      |      |



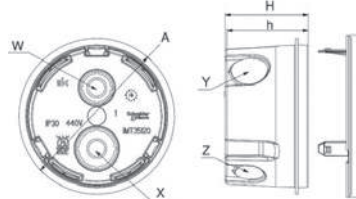
IMT35100, IMT35101



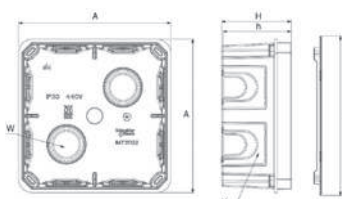
### Монтажные коробки для сплошных стен

| Описание | Размеры (мм) |    |      |    |     |    |    |         |            |      |      |
|----------|--------------|----|------|----|-----|----|----|---------|------------|------|------|
|          | A            | B  | H    | h  | D   | C  | S  | W       | X          | Y    | Z    |
| IMT35100 | 71           | 81 | 46   | 45 |     | 46 | 60 | 10/16   | 10/20      | 2x16 | 2x20 |
| IMT35101 | 71           | 81 | 60   | 59 |     | 46 | 60 | 10/16   | 10/20      | 2x16 | 2x20 |
| IMT35120 | 77           |    | 41   | 40 | 80  |    |    | 10/16   | 10/20      | 2x20 | 2x16 |
| IMT35121 | 102          |    | 49.5 | 48 | 107 |    |    | 16/25   | 16/25      | 4x25 | 4x20 |
| IMT35122 | 108          |    | 49.5 | 48 | 112 |    |    | 2x20/25 | 8x16/20/30 |      |      |

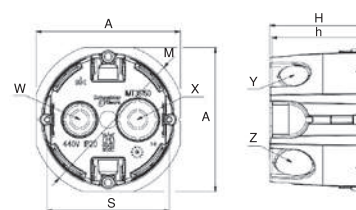
IMT35120, IMT35121



IMT35122



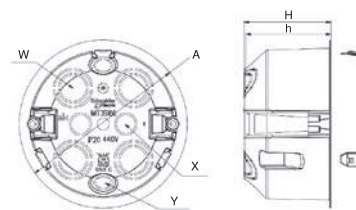
IMT35150



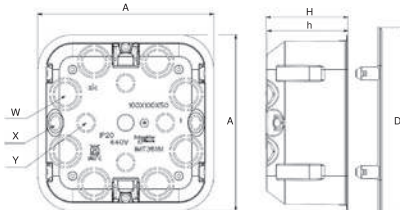
### Монтажные коробки для полых стен

| Описание | Размеры (мм) |    |      |    |     |    |         |       |      |      |
|----------|--------------|----|------|----|-----|----|---------|-------|------|------|
|          | A            | S  | H    | h  | D   | M  | W       | X     | Y    | Z    |
| IMT35150 | 71           | 60 | 46   | 45 |     | 75 | 10/16   | 10/20 | 2x16 | 2x20 |
| IMT35160 | 89           |    | 46   | 45 | 95  |    | 4x16/20 | 2x12  | 2x10 |      |
| IMT35161 | 111          |    | 51.5 | 50 | 120 |    | 8x16/20 | 2x10  | 4x12 |      |

IMT35160



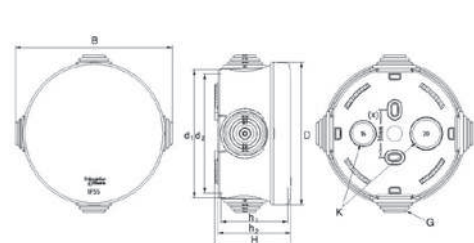
IMT35161



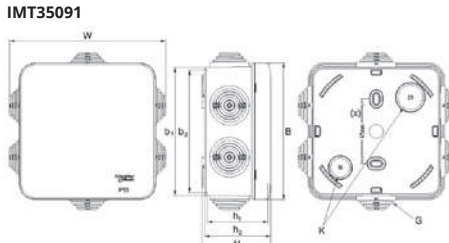
### Распределительные коробки открытой установки

| Описание | Размеры (мм) |                |                |                |                |    |     |                |                |    |           |          |      |
|----------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|-----|----------------|----------------|----|-----------|----------|------|
|          | B            | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | b <sub>1</sub> | b <sub>2</sub> | D  | W   | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | H  | K         | G        | (x)  |
| IMT35093 | 83           | 69             | 65             |                |                | 75 |     | 43             | 46             | 48 | 1x(16-20) | 4x(4-20) | 30   |
| IMT35094 | 99           | 84             | 80             |                |                | 90 |     | 43             | 46             | 48 | 1x(16-20) | 4x(4-20) | 30   |
| IMT35090 | 80           |                |                | 74             | 70             |    | 94  | 43             | 46             | 48 | 1x(16-20) | 6x(4-20) | 30   |
| IMT35092 | 95           |                |                | 89             | 85             |    | 109 | 43             | 46             | 48 | 1x(16-20) | 6x(4-20) | 45   |
| IMT35091 | 110          |                |                | 104            | 100            |    | 129 | 53             | 56             | 58 | 1x(20-25) | 6x(4-25) | 50x2 |

IMT35093  
IMT35094



IMT35090  
IMT35092  
IMT35091



# Оформление магазинов и точек продаж

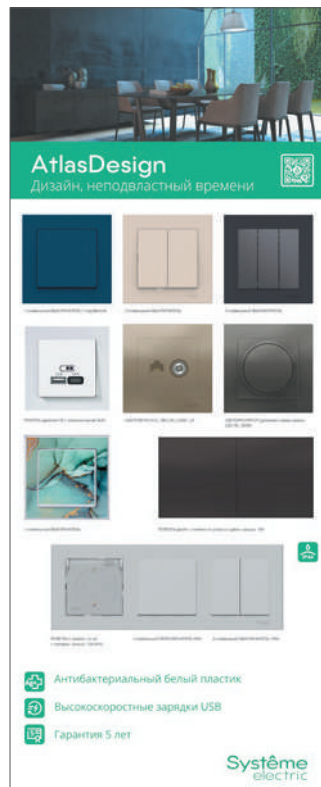
Стенды 32 x 80 см

## ArtGallery



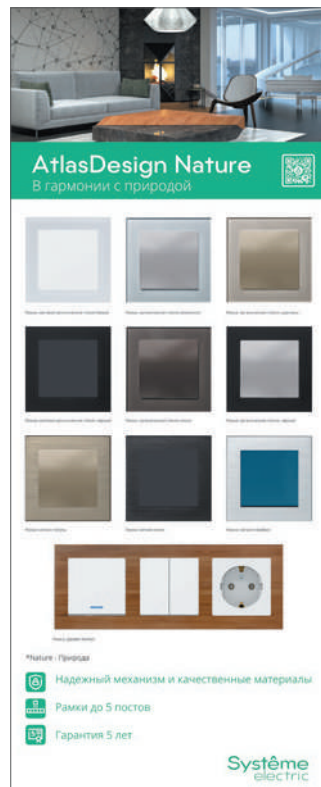
RT-STAND-ARTGALLERY

## AtlasDesign



RT-STAND-ATLAS

## AtlasDesign Nature



RT-STAND-ATLASNATURE

## AtlasDesign Antique



RT-STAND-ANTIQUE

## AtlasDesign Smart



RT-STAND-SMART

## AtlasDesign Profi54



RT-STAND-ATLASPROFI

## Glossa



RT-STAND-GLOSSA



# Оформление магазинов и точек продаж

## Стенды 32 x 80 см

### Blanca

Уникальные функции



**Blanca**  
Покоряет с первого взгляда

Элегантный дизайн  
Уникальные функции  
5 лет гарантии

Système electric

RT-STAND-BLANCAFUN

### Blanca



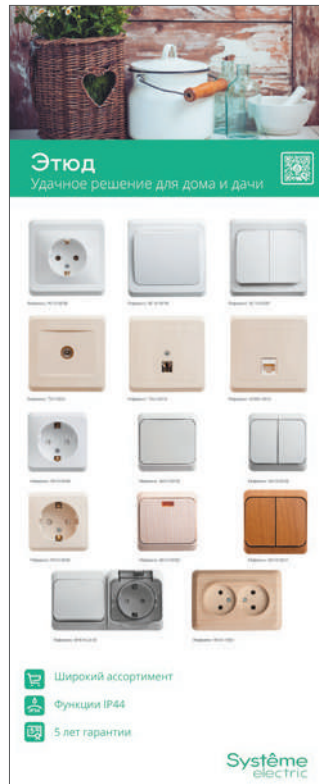
**Blanca**  
Покоряет с первого взгляда

Элегантный дизайн  
Уникальные функции  
5 лет гарантии

Système electric

RT-STAND-BLANCA

### Этюд



**Этюд**  
Удачное решение для дома и дачи

Широкий ассортимент  
Функция IP44  
5 лет гарантии

Système electric

RT-STAND-ETUDE

### IP44 – IP55



**IP44 - IP55**  
Надежная защита от влаги и пыли

AtlasDesign Profi54

Этюд

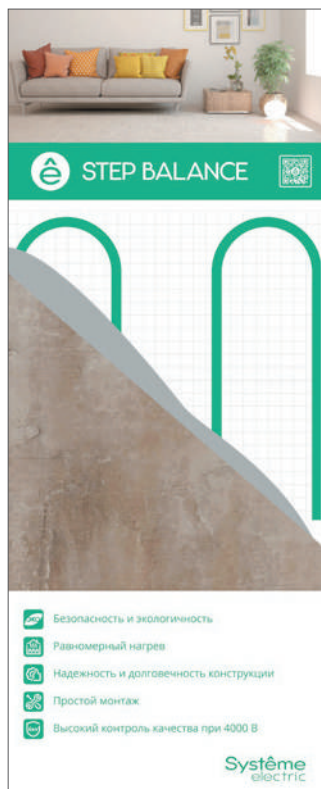
Распределительные коробки открытого монтажа

5 лет гарантии

Système electric

RT-STAND-IP

### STEP BALANCE



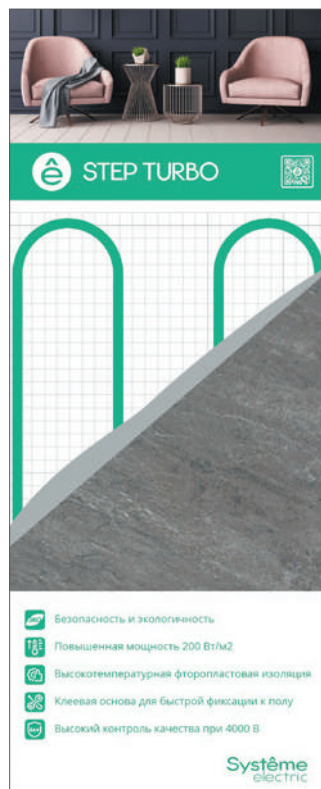
**STEP BALANCE**

Безопасность и экологичность  
Равномерный нагрев  
Надежность и долговечность конструкции  
Простой монтаж  
Высокий контроль качества при 4000 В

Système electric

RT-STAND-SBM\_SAMPLE

### STEP TURBO



**STEP TURBO**

Безопасность и экологичность  
Повышенная мощность 200 Вт/м2  
Высокотемпературная фторопластовая изоляция  
Клеевая основа для быстрой фиксации к полу  
Высокий контроль качества при 4000 В

Système electric

RT-STAND-STM\_SAMPLE

### Монтажные коробки



**Монтажные коробки**  
Оптимальные решения для монтажа

Монтажные коробки для сплошных стен

Монтажные коробки для полых стен

Распределительные коробки открытой установки IP55

Быстрый и удобный монтаж  
Прочная надежная конструкция  
5 лет гарантии

Système electric

RT-STAND-MULTIBOX

### MultiSet



**MultiSet**  
Электромонтажные материалы

Арочные кабель-каналы  
20x12  
30x13

Аксессуары для кабель-каналов

Кабельные стяжки

Изолента ПВХ

5 лет гарантии

Système electric

RT-STAND-MULTISET

**AtlasDesign**  
RT-BOX-ATLAS



**AtlasDesign Nature**  
RT-BOX-ATLASNAT



**AtlasDesign Antique**  
RT-BOX-ANTIQUE



**AtlasDesign Air**  
RT-BOX-ATLAS-AIR



**AtlasDesign Profi54**  
RT-BOX-ATLASPROFI



**Glossa**  
RT-BOX-GLOSSA



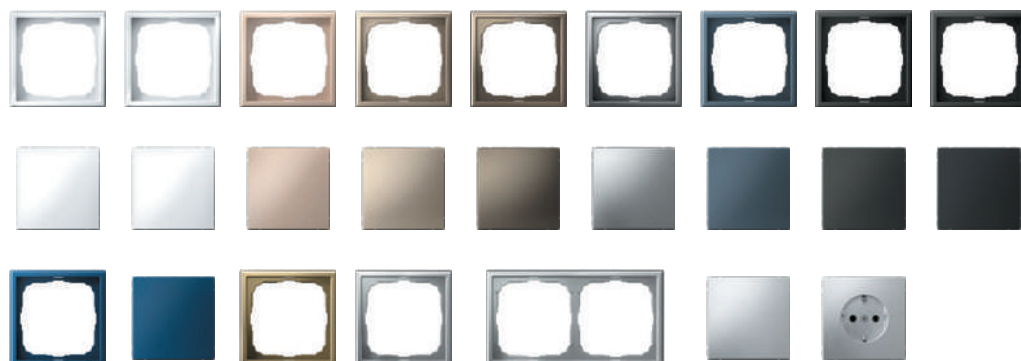
**Быстрозажимные клеммы**  
RT-BOX-SCREWLESS





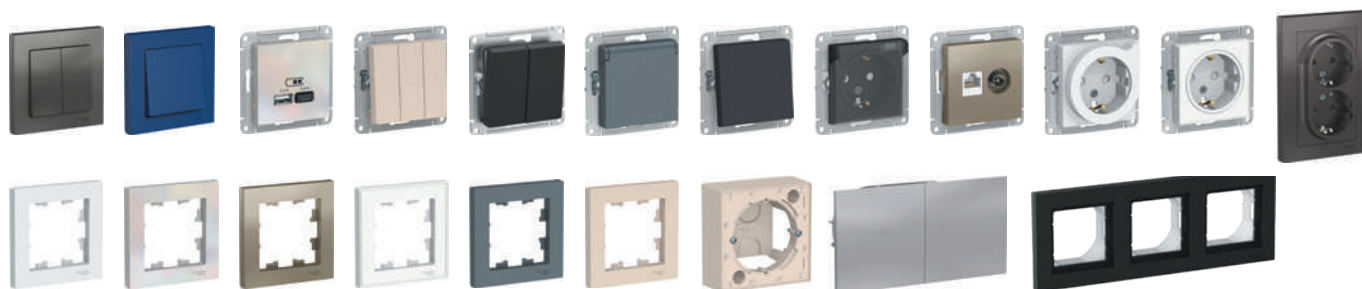


## ArtGallery



RT-SET-ARTG

## AtlasDesign



RT-SET-ATLAS

## AtlasDesign Nature



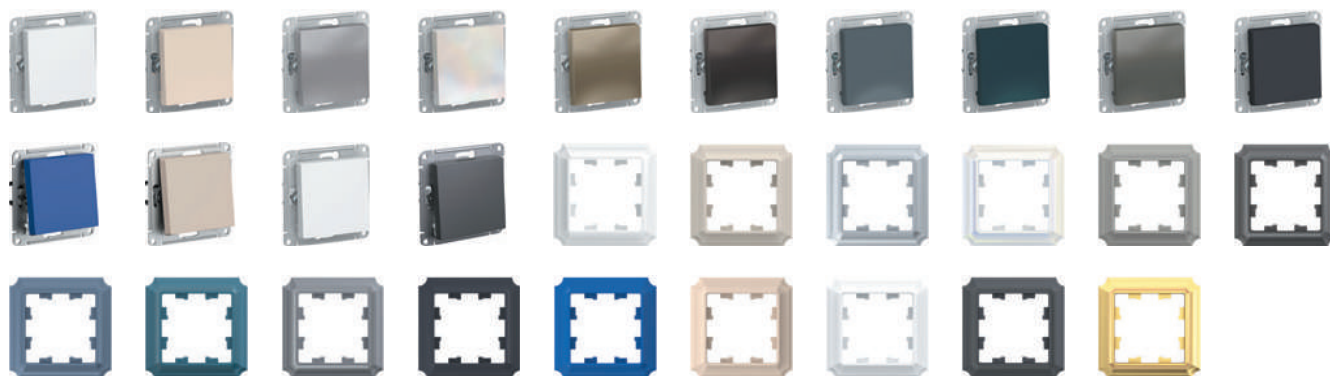
RT-SET-ATLASNAT

## AtlasDesign Profi54



RT-SET-ATLASPROFI

## AtlasDesign Antique



RT-SET-ATLASANT

## AtlasDesign Air



RT-SET-ATLAS-AIR

## Glossa



RT-SET-GLOSSA

## Blanca



RT-SET-BLANCA

## Blanca

Уникальные функции



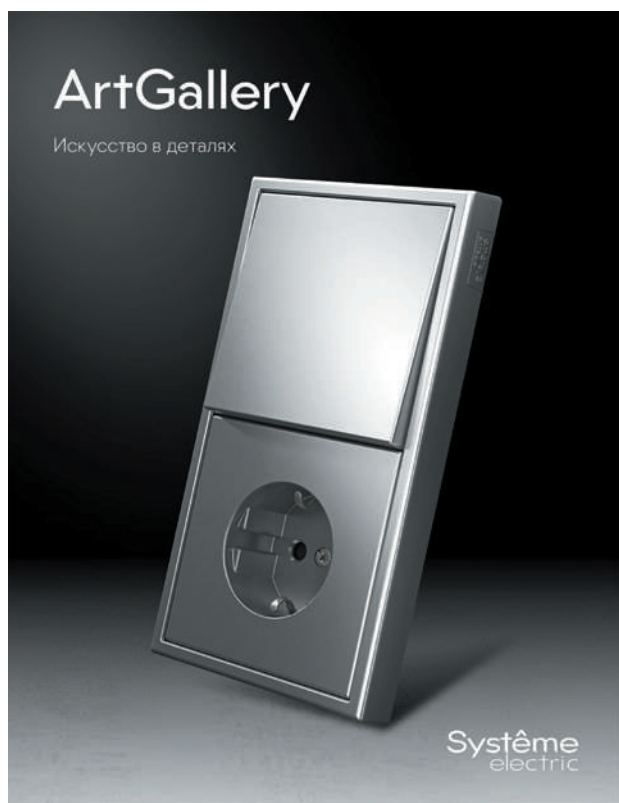
RT-SET-BLANCAFUN



RT-CAT-WDRUS-25



RT-CAT-WDDDES-24



RT-CAT-WDARTG-25



## Индивидуальная упаковка

- 1 Флоупак: толстая пленка с европросечкой для крючков
- 2 С топпером: уплотненная упаковка для крупных изделий
- 3 Картонная упаковка с окном для диммера и переговорного устройства. Внутри инструкция
- 4 На изделие нанесена информация в соответствии с EAC
- 5 Яркий цвет привлекает внимание покупателей



## Групповая упаковка

- 6 Выполнена из качественного картона. Ярко выделяется название серии Blanca для легкой идентификации в магазине или на складе
- 7 На стикеры нанесена вся необходимая информация



## Транспортная упаковка

- 8 Выполнена из качественного картона. Заклеена скотчем с логотипом Systeme Electric
- 9 На стикеры нанесена вся необходимая информация





# Systeme Electric представляет новую серию модульного оборудования для жилищного строительства City9 Set



Серия модульного оборудования City9 Set включает в себя автоматические выключатели (AB), выключатели дифференциального тока (ВДТ), автоматические выключатели дифференциального тока (ABДТ) и выключатели нагрузки (ВН).

Оборудование City9 Set проходит **100% входной и выходной контроль качества**.

Все аппараты проходят испытания на:

- соответствие стандартами ГОСТ IEC 60898, ГОСТ IEC 60947 – испытания на перегрузку и короткое замыкание, после которых остается след на подвижном контакте;
- соответствие директиве ГОСТ IEC 61009 – отключение дифференциального тока.

Продукция City9 Set соответствует техническим регламентам по безопасности низковольтного оборудования, электромагнитной совместимости, а также по ограничению применения опасных веществ в изделиях электротехники ROHS.

## Преимущества City9 Set

- Модернизированная платформа Easy9
- Безопасные клеммы во всем ассортименте
- Боковые каналы охлаждения
- Электромеханические ВДТ (УЗО)
- Чувствительность 10-300 мА
- Широкий ассортимент УДТ тип А, АС, 10 – 300мА



Easy9

Schneider  
Electric



City9 Set

Systeme  
electric

Серия модульного оборудования City9 Set включает в себя:



## Автоматические выключатели (АВ)

- Отключающая способность: 4,5 и 6 кА
- Кривые отключения: В и С
- Полюсы: 1P, 2P, 3P, 4P
- Номинальные токи: от 6 до 63 А
- Механизм мгновенной коммутации
- Увеличенное количество циклов срабатывания АВ:
  - механических – 10 000
  - электрических – 4 000



## Выключатели дифференциального тока (ВДТ)

- Полюсы: 2P, 4P
- Повышенная безопасность: типы А и АС
- Чувствительность: 10, 30, 100 и 300 мА
- Электромеханический тип ВДТ
- Возможность подключения сверху и снизу
- Работает даже при обрыве N проводника
- Работает при пониженном напряжении сети



## Дифференциальные автоматы (АВДТ)

- Отключающая способность: 4,5 и 6 кА
- Полюсы: 1P+N
- Номинальные токи: от 10 до 40 А
- Повышенная безопасность: типы А и АС
- Чувствительность 10, 30 мА
- Увеличенное количество циклов срабатывания АВДТ:
  - механических – 10 000
  - электрических – 20 000



## Выключатели нагрузки (ВН)

- Полюсы: 1P, 2P, 3P, 4P
- Номинальные токи: 40 и 63 А
- Коммутация электрических цепей под нагрузкой
- Ярко-красный рычаг управления

# Схема подключения квартиры повышенной комфортности

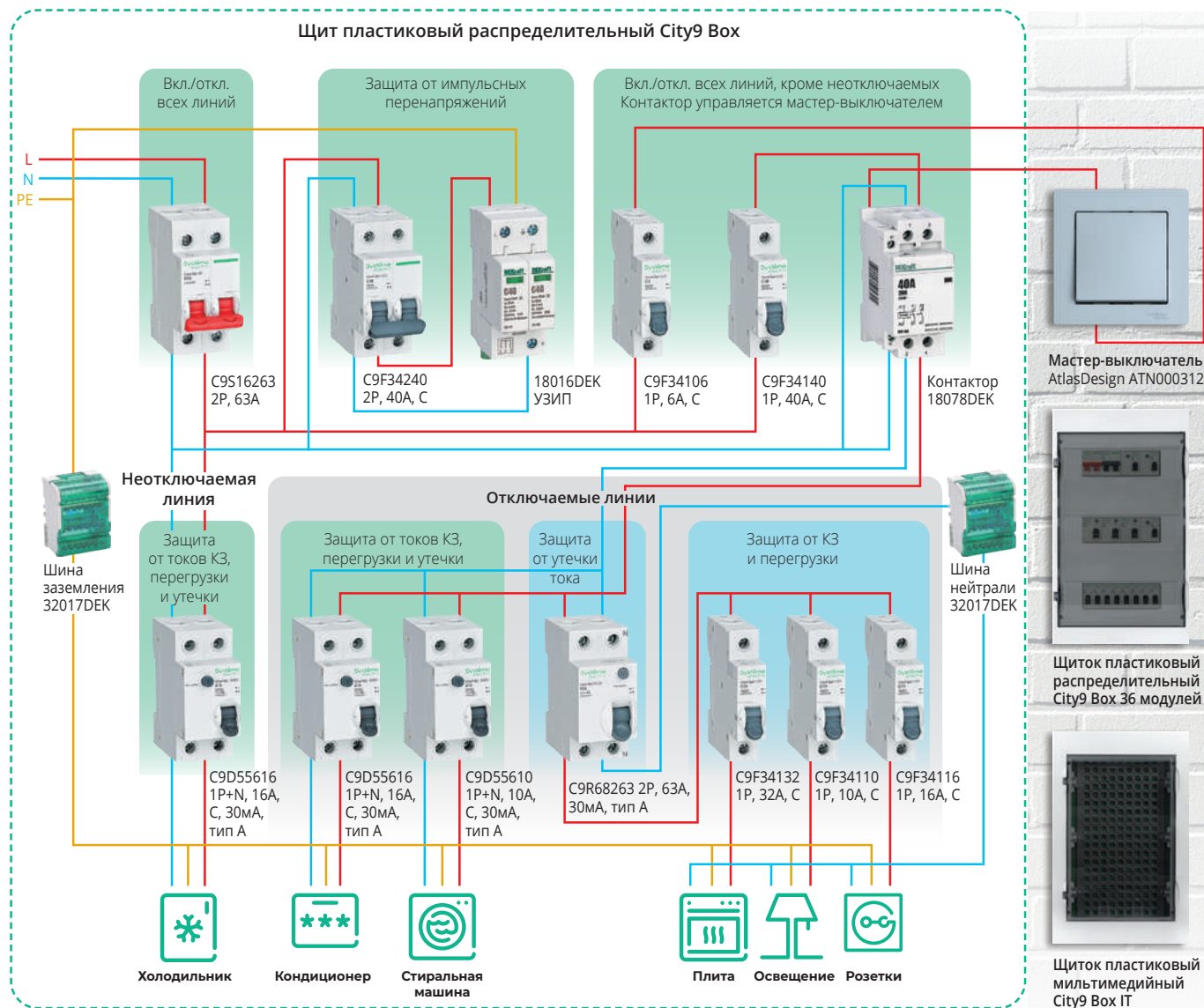


Таблица выбора автоматических выключателей для использования с бытовыми/офисными электроприборами

| Электроприбор              | Мощность/<br>Производительность/<br>Вместимость | Ном. ток<br>автоматич.<br>выключателя | Тип<br>кривой |
|----------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Кондиционер                | 1 кВт                                           | 6 А                                   | C             |
|                            | 2,2 кВт                                         | 16 А                                  |               |
|                            | 3 кВт                                           | 25 А                                  |               |
| Холодильник                | 165 л                                           | 6 А                                   | C             |
|                            | 285 л                                           | 6 А                                   |               |
| Кипятильник                | 1 кВт                                           | 6 А                                   | B             |
|                            | 3 кВт                                           | 16 А                                  |               |
| Водонагревательная колонка | 1,2 кВт                                         | 6 А                                   | B             |
|                            | 4 кВт                                           | 20 А                                  |               |
|                            | 6 кВт                                           | 32 А                                  |               |
| Электрочайник              | 1,5 кВт                                         | 10 А                                  | B             |
|                            | 2,2 кВт                                         | 16 А                                  |               |
| Блендер (загрузка 50%)     | 200 Вт                                          | 6 А                                   | C             |
|                            | 800 Вт                                          | 6 А                                   |               |
| Тостер                     | 1,2 кВт                                         | 6 А                                   | B             |

| Электроприбор             | Мощность/<br>Производительность/<br>Вместимость | Ном. ток<br>автоматич.<br>выключателя | Тип<br>кривой |
|---------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| Пылесос                   | 1,2 кВт                                         | 6 А                                   | C             |
|                           | 2 кВт                                           | 16 А                                  |               |
| Электроплита              | 750 Вт                                          | 6 А                                   | B             |
|                           | 2 кВт                                           | 10 А                                  |               |
|                           | 4,5 кВт                                         | 25 А                                  |               |
| Комнатный нагреватель     | 1 кВт                                           | 6 А                                   | B             |
|                           | 2 кВт                                           | 10 А                                  |               |
| Стиральная машина         | 300 Вт                                          | 6 А                                   | C             |
|                           | 1,3 кВт                                         | 10 А                                  |               |
| Утюг                      | 750 Вт                                          | 6 А                                   | B             |
|                           | 1,25 кВт                                        | 6 А                                   |               |
|                           | 1,5 кВт                                         | 10 А                                  |               |
| Фотокопировальный аппарат | 1,5 кВт                                         | 10 А                                  | C             |
| Кулер (10 л/ч)            | 500 Вт                                          | 6 А                                   | C             |

# Модульное оборудование

**Dekraft** – бренд низковольтного оборудования, ориентированный на Россию и страны СНГ. Присутствует на рынке с 2008 года. Оборудование производится на заводских площадках Delixi Electric.



- Завод Delixi Electric основан в 1984 году
- 9 собственных производственных площадок
- 100% входной и выходной контроль качества
- Автоматизация **до 72%** и бережливое производство
- **390 млн** полюсов модульных автоматов выпускается в год
- **До 10 млн штук** дифавтоматов (АВДТ) выпускается в год



- Продукты имеют сертификаты CCC, KEMA, CE, EAC
- Сертифицированная система менеджмента ISO
- Собственный НИОКР и испытательные лаборатории



- **Более 100000** квартир в год под защитой Dekraft
- 5 продуктовых групп товаров
- 2 логистических центра
- 4500 референсов
- Расширенная гарантия **до 5 лет**
- Продукцию можно взять в опытную эксплуатацию



Оборудование Dekraft успешно эксплуатируется:

- в жилищном и гражданском строительстве
- на промышленных предприятиях
- в телекоммуникационных компаниях
- в пищевой и нефтегазовой отраслях



**Защита человека от удара тока**  
**14264DEK:** УЗО-03, 40 А, 30 мА, тип А

**Защита электроприборов и проводки от негативных воздействий короткого замыкания и перегрузки**  
**12273DEK:** ВА-103, 16 А, кривая С

**Защита от дугового пробоя проводки**  
**19090DEK:** УЗДП-103, 20 А, кривая С



**Защита групповых линий освещения**  
**12207DEK:** ВА-103, 1Р, 10 А, кривая В



**Включение и отключение электричества**  
Рубильник **17007DEK:** ВН-102, 2Р, 63 А  
**Мастер-выключатель, дистанционное управление нагрузками**  
Контактор **18078DEK:** МК-103, 40 А, 2НО



**Защита от утечек пульсирующего постоянного тока**  
Дифавтомат **16229DEK:** ДИФ-103, 16 А, кривая С, 30 мА, тип А



**Защита человека и электрооборудования во влажном помещении**  
Дифавтомат **16225DEK:** ДИФ-103, 16 А, кривая С, 10 мА, тип А



**Защита человека от удара током**  
Дифавтомат **16232DEK:** ДИФ-103, 32 А, кривая С, 30 мА, тип А

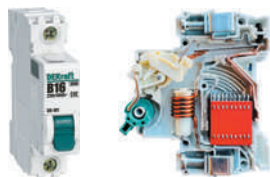


**Защита человека и электрооборудования**  
Дифавтомат **16229DEK:** ДИФ-103, 16 А, кривая С, 30 мА, тип А





## Автоматические выключатели BA-101 4.5 кА



1P-4P, 1-63 А, кривые В, С, D

### Преимущества перед другими производителями

- Наибольшая в сегменте механическая износостойкость: не менее 25000 циклов (20000 у конкурентов)
- Самый широкий диапазон рабочей температуры: от -40 до +60 °C
- Усовершенствованная дугогасительная система увеличивает ресурс и срок службы автомата
- Испытаны на устойчивость к вибрациям в соответствии с ISO 20816-1-2016

## Автоматические выключатели BA-103 NEW 6 кА



1P-4P, 1-63 А, кривые В, С, D

### Преимущества перед другими производителями

- Соответствие бытовому стандарту ГОСТ IEC 60898 и промышленному ГОСТ IEC 60947
- Наибольшая в сегменте механическая износостойкость: не менее 25000 циклов (20000 у конкурентов)
- Самый широкий диапазон рабочей температуры: от -40 до +60 °C
- Усовершенствованная дугогасительная система увеличивает ресурс и срок службы автомата

## Дифференциальные автоматы ДИФ-103 NEW 4.5 кА

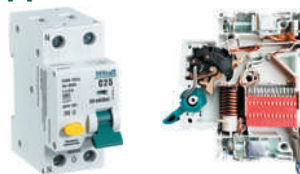


1P+N, 6-63 А, кривые С и D,  
30 мА, тип АС, электронный

### Преимущества перед другими производителями

- Визуальная индикация в случае срабатывания по утечке – кнопка R
- Самый широкий диапазон рабочей температуры: от -40 до +60 °C
- Соответствует ГОСТ IEC 61009-1-2020
- Новая платформа 2022 года: улучшенные показатели механической и электрической износостойкости
- Широкий ассортимент аксессуаров

## Дифференциальные автоматы ДИФ-103 6 кА



1P+N, 3P+N, 6-63 А, кривая С,  
10-300 мА, тип А, АС, электронный

### Преимущества перед другими производителями

- Визуальная индикация в случае срабатывания по утечке – кнопка R
- Самый широкий диапазон рабочей температуры: от -40 до +60 °C
- 6 монолитных заклепок повышают устойчивость к токам КЗ
- Система Bi-connect – подключение АВДТ с помощью гребенчатых шин PIN и FORK
- Наличие «шторок» у клемм исключает заведение проводников в заклепное пространство

## Выключатели дифференциального тока УЗО-03 NEW 6 кА



2P, 4P, 10-100 А, 10-300 мА, тип А, АС

### Преимущества перед другими производителями

- Тип: электромеханический
- Самый широкий диапазон рабочей температуры: от -25 до +60 °C
- Самый широкий ассортимент

# Защитите Ваше будущее!

# Для заметок

Blank lined area for notes.





