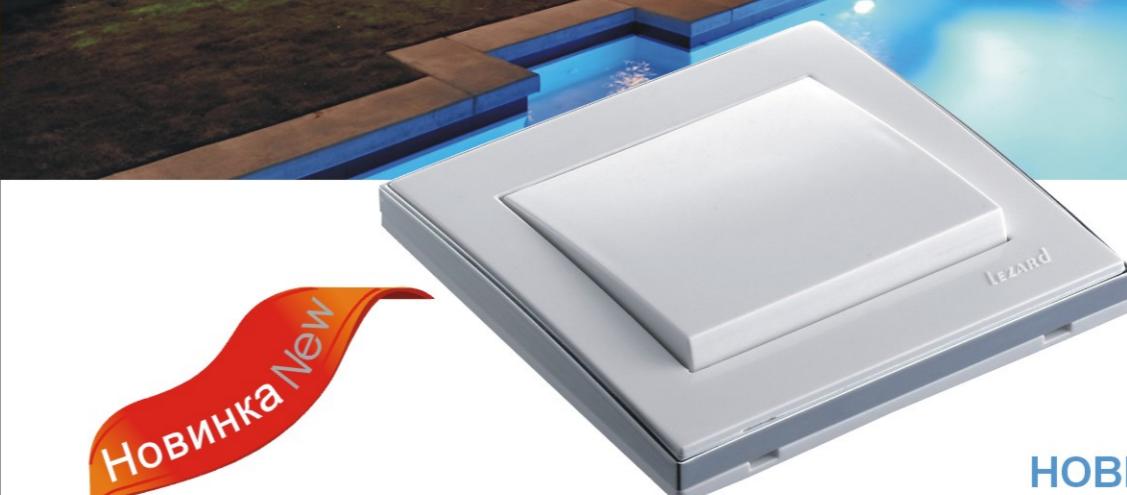




**LEZARD**<sup>®</sup>



Инновации для Ваших световых потребностей  
Innovations for your lighting requirement



DERNEK GROUP ELEKTRIK ELEKTRONIK SAN. ve TIC. LTD. STI.  
Istanbul - TURKEY



[www.lezard.su](http://www.lezard.su)  
[www.lezard.com.tr](http://www.lezard.com.tr)

Since 1970

НОВЫЙ УРОВЕНЬ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ

NEW DIMENSIONS

Надежные Reliable Решения по Освещению Lighting Solutions



## О компании

Компания DERNEK GROUP одна из крупнейших производителей электроустановочной продукции, основанная в 1970 году в Турции, специализируется на производстве бытовых электротехнических товаров.

На российском рынке существует с 1995 года, а в 2007 году компания DERNEK Group представила бренд LEZARD, в котором используются самые современные материалы для электрооборудования и освещения, а также новейшие технологии. Для достижения нашего стратегического успеха на мировом рынке, мы начали производство на двух собственных фабриках (заводах), оснащенных самым современным оборудованием, одна из них в Китае площадью более 25 000 м<sup>2</sup>, вторая 10 000 м<sup>2</sup>, в Стамбуле Турция, на которых работают более чем 1000 человек, выпуская продукцию с высоким качеством и доступной ценой.

На территории России, наша компания имеет два филиала и склады, расположенные в Москве и Новосибирске. Общая площадь склада в Новосибирске 10 000 м<sup>2</sup>, площадь склада в Москве 16 000 м<sup>2</sup>. Кроме того, наша компания работает на рынке еще двух стран, Казахстан - склад 1500 м<sup>2</sup> и Украина - 1500 м<sup>2</sup> складских помещений.

Благодаря профессиональному уровню сотрудников и индивидуальному подходу к каждому клиенту, стабильному качеству продукции и обоснованной цене, а также своевременной поставке, компания в состоянии удовлетворить широкий спрос потребителей.

За эти годы Lezard стал надежным и популярным брендом. Мы знаем, что являемся компанией мирового уровня, и бренду, которому могут доверять покупатели.

Наше производственное оборудование включает более 40 автоматических установок и аппаратов высокого давления. На автоматизированных линиях, применяются пресс-формы и штампы высочайшего класса, а также научные исследования и разработки инженерной команды. С профессиональной испытательной лабораторией, мы гарантируем, что вся наша продукция высокого качества и соответствует стандарту IEC.

Мы производим и разрабатываем серии электрических выключателей и розеток LEZARD с использованием высококачественного немецкого поликарбоната пластика Bayer. Этот негорючий пластик используется во всех наших сериях MIRA, RAIN, NATA и DEMET. Все изделия способны выдержать любые продолжительные тесты производительности, обеспечивая показатели передового международного уровня.

За почти полувековой опыта на рынке, с самого начала мы стремимся поддерживать всегда стабильное качество. В процессе развития и совершенствования, мы поддерживаем имидж компании, принимая участие в выставках в России, Украине, Казахстане и Ганконской выставке в Китае, а также других стран, демонстрируя новейшие инновационные продукты нашим существующим и потенциальным клиентам.

Недавно мы открыли новый цех по производству светоизлучающей продукции на заводе-изготовителе, где производим:

- светодиодные потолочные панели размерами 600x600 и 300x300 мм и некоторые более мелкие размеры;
- круглые светодиодные светильники, начиная с 5 до 11 диаметров для различного потолочного освещения;
- светодиодные лампы MR16, в виде свечи, с отражателем, в виде шара, удовлетворяя любые требования для всех видов освещения.

В них применяются светодиодные источники света марки Taiwan Epistar, которые гарантируют длительный срок службы осветительного прибора, что снижает расходы по замене ламп. Высокий индекс цветопередачи светодиодов обеспечивает наибольшую эффективность света, что улучшает видимость объектов. Отсутствие мерцания и низкий уровень тепловыделения комфортно для глаз. В таких источниках света отсутствуют радиация и ртуть, что не наносит вред окружающей среде.

Несколько слов о выключателях наших серий для внутренней и наружной установки. Серии MIRA, RAIN и DEMET, для внутренней установки, были разработаны как новое поколение, они обладают особым эстетичным и элегантным современным дизайном.

Продукция торговой марки LEZARD успешно поставляется в более чем 20 стран Европы, Азии, Северной и Центральной Африки, Среднего Востока в самые короткие сроки.

Вся продукция, которую мы производим, соответствует:

- TUV CB сертификатом Германии
- TSE стандартам Турции
- EAC, GOST сертификатам России
- Национальным сертификатам Украины и Казахстана
- Стандартам других стран
- Весь производственный процесс осуществляется в соответствии с ISO 9001, что подтверждено сертификатом Bureau VERITAS, Франция.

## ABOUT US

DERNEK GROUP is one of the largest manufacturers of Electrical Products and lighting materials, founded in 1970 in Turkey, specialized in the manufacture of household electrical goods and entered the Russian market in 1995 succeeded to become leader marketing and sale company. Getting more active in market due to quality consciousness and unique designs, we decided a new decision of experience in the electricity sector in Russia in 2003 year.

In order to achieve our strategic goal in the global market, we started production on two own factories equipped with the most modern equipment, one of them in China, an area of over 25,000 m<sup>2</sup>, the second - 10 000 m<sup>2</sup> in Istanbul - Turkey, which employ more than 1,000 people, producing products with high quality and reasonable price.

In Russia, our company has two branch offices and warehouses located in Moscow and Novosibirsk. The total area of the warehouse in Novosibirsk 10 000 m<sup>2</sup> and in Moscow of 16 000 m<sup>2</sup> warehouse space. In addition, our company works on the market of two countries, Kazakhstan - a warehouse of 1500 m<sup>2</sup> and Ukraine - 1500 m<sup>2</sup> of warehouse space.

Thanks to the professional level of employees and individual approach to each client, stable product quality and reasonable price and timely delivery, the company is able to meet a consumer demand.

Over the years Lezard has become a reliable and popular brand. We know that we are a global company and a brand that consumers can trust.

We manufacture and develop a series of electrical switches and sockets LEZARD branded using high quality polycarbonate plastic of the German Bayer. This non-flammable plastics are used in all our series MIRA, RAIN, NATA and DEMET. All products can withstand any prolonged benchmarks, providing advanced international levels of IEC standards.

Lezard has become popular, well-known and trustworthy brand due to supplying in high quality products and competitive prices like as electrical installation materials, switch and socket series, Multi gang socket outlets, MCB Boxes, Industrial Rubber Sockets, LED round and square all kind panels, LED Candle, MR16, Reflector and Globe bulbs and waterproof IP65 lamps manufactured in own factories.

We have recently opened a new department for the production of LED products in our factory, which produces:

- LED ceiling panel sizes of 600x600 mm, 300x300 mm , 300x600mm and 300x1200 mm and some different sizes.
- Recessed and Surface Round ,and Square LED Panels from 3w to 24w.

- LED bulb MR16, in the form of candles, reflectors, and Globe bulb models to meet any requirements for all kinds of lighting.

We use high quality LED which guarantee s long life of the lighting and reduces the cost of replacing lamps. High CRI LED light provides maximum efficiency, which improves the visibility of objects. The lack of flicker and low heat comfortable for the eyes. In these light sources, mercury and no radiation that is not harmful to the environment.

Products brand LEZARD successfully delivered in more than 20 countries in Europe, Asia, North and Central Africa, the Middle East Countries. All the products that we produce, is equal to:

- TUV CB certificates Germany
- TSE Turkish Standards
- EAC, GOST certificate Russia
- A national certificate of Ukraine and Kazakhstan
- Standards of other countries
- The entire production process is carried out in accordance with ISO 9001 which confirmed by the certificate Bureau VERITAS, France.

## Продукты

### Products

1-14

МИРА / MIRA

15-28

ДЕРИ / DERIY

29-50

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / TECHNICAL SPECIFICATIONS 51-56

57-62

НАТА / NATA

63-68

ДЕМЕТ / DEMET

69-72

ЛИЛА / LILA

73-74

Аксессуары / Accessories

75-80

LEZARD Пластиковые коробки / LEZARD MCB Boxes

81-86

LUXRAY Пластиковые коробки / LUXRAY MCB Boxes

87-92

Каучуковые разъемы / Industrial Rubber Sockets

93-102

Технические характеристики / Technical Data



MIRA



RAIN



DERIY



Впечатляющая Элегантность  
Impressive Elegance

## Новые Драгоценности



**МИРА**



**МИРА;** Неудержимо мягкие поверхности линий собирают весь свет на себя и блестят в привлекательном виде.

Вот ваши новые драгоценности...

## Your New Jewellery



**MIRA**

**Mira;** Irresistibly soft surface lines, as if collecting whole lights onto itself and shines in an appealing way, meets your friendship approach as if it belongs to you much earlier.

Here is your new jewellery ...

## Разные Технологии



**МИРА**

**МИРА;** Подобранные высококачественные материалы и инновационные технологии выгодно отличают нас от конкурентов, [сравните...](#)

### МИРА / MIRA

Тип материала / Materials	
Клавиши и рамки	Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C
Frames and Buttons	Fireproof Polycarbonate(850°C)
Защелки и внутренний пластик	Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C
Whole Internal Plastics	Fireproof Polycarbonate(850°C)
Токопроводящие контакты	фосфористый бронз (CuSn94) проводит на 35% больше тока
Conductive Metals	Phosphor Bronze (CuSn94) - 35% more conductivity
Контакты	Серебро (AgNi90/10)
Contact Materials	Silver (AgNi90/10)
Металлический каркас	Прошел испытания 48 часов в соленом растворе
Metal Frame	White Zinc Plated and endure 48h in Salt Bath Test
Лапки	С острыми наконечниками и возвратным механизмом
Claws	Sharp Edged and springed back automatically.
Внутренний механизм	Негорючий PBT выдерживает 850°C
Supporter	Fireproof PBT Plastic (850°C)
Стандарты	TS 4915 EN 60669-1 и TS IEC 60884-1
Standards	IEC 60669-1 and IEC 60884-1

**Mira**; selection of materials, beyond of existing conditions. Owned technologies are quite different from its competitors, please [compare ...](#)

Впечатляющая Элегантность



**Мира;** новая концепция, новое понимание, впечатляет элегантностью, достигла лидерства на мировых рынках в короткие сроки...

**Белый и кремовый;** всегда актуален. Чувствуйте яркость и свет...

**Mira;** a new concept, a new understanding and impressive elegance caused it to achieve a leader in world markets in a short time...

**White and Cream;** always fashion, suitable for all decorations. Feel brightness and light...

Impressive Elegance

## МИРА / MIRA



Белый / White



Крем / Cream

Цвет базовый / Main Colors

Инновационные Цвета



**Мира цвета металлик;** цвет металлик предназначен для современного интерьера. Добавит красок и впечатлений в ваш новый интерьер.

**Mira Metallic;** Metallic Colors designed for modern equipped places will add new colors and excitement to your new residences, you will feel the difference.

Innovative Colors

## МИРА / MIRA



Жемчужно-белый  
Pearl White



Металлик Серый  
Metallic Grey



Металлик Золото  
Mat Gold

Впечатляющая разница



**Мира металлик;** тщательно выбранные цвета металлик заполнят ваш интерьер. Вы не сможете отвести от них взгляд.

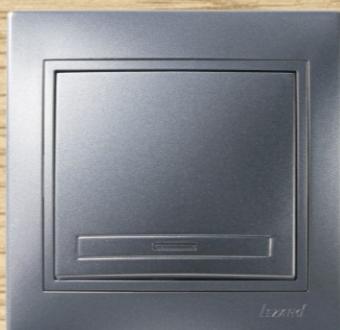
**Mira Metallic;** Meticulously selected metallic colors will fill in emptiness and integrate with you. You will not take your eyes off them, warm and delicate as a flower.

Eye-Catching Diversity

МИРА / MIRA



Светло-коричневый  
Fawn Brown



Темно-серый  
Dim Gray



Темно-коричневый  
Saddle Brown

Металлик / Metallic

Инновационные Цвета

Innovative Colors



Светло-коричневый /Жемчужно-белый  
Fawn Brown /Pearl White



Металлик Серый /Жемчужно-белый  
Metallic Grey /Pearl White



Темно-коричневый/Жемчужно-белый  
Saddle Brown /Pearl White



Золото/Жемчужно-белый  
GoldenRod /Pearl White



Оливково-серый /Жемчужно-белый  
Olive Drab/Pearl White



Небесно-голубой /Жемчужно-белый  
Cerulean Blue /Pearl White



Темно-серый /Жемчужно-белый  
Dim Gray /Pearl White



Темно-фиолетовый/Жемчужно-белый  
Dim Violet/Pearl White



МИРА / MIRA









## Современные линии



## РЭЙН



**РЭЙН;** острые и современные линии, выводят за рамки обыденного. Боковые поверхности представлены различными цветовыми вариантами. Хотите однотонного или цветового сочетания. Почувствуйте этот необыкновенный эффект!

Вот ваш новый дождь ... можно промокнуть в дожде тоже.

## Modern Lines

## Другой уровень



## РЭЙН

**РЭЙН;** все материалы и дополнительные детали в другом формате.

Все детали довольно сильно отличаются от своих конкурентов, сравните ...

## RAIN

**Rain;** Sharp and modern lines, have an impression beyond the ordinary. Side surfaces present different color options. If you want completely pure white or color combinations. Don't you want to feel this extraordinary effect?

Here's your new **Rain** ... you get wet in this Rain too.

### РЭЙН / RAIN

Клавиши и рамки	Тип материала / Materials
Frames and Buttons	Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C Fireproof Polycarbonate(850°C)
Защелки и внутренний пластик	Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C Fireproof Polycarbonate(850°C)
Whole Internal Plastics	Фосфористый бронз (CuSn94) проводит на 35% больше тока Phosphor Bronze (CuSn94) - 35% more conductivity
Токопроводящие контакты	Серебро (AgNi90/10) Silver (AgNi90/10)
Conductive Metals	Прошел испытания 48 часов в соленом растворе White Zinc Plated and endure 48h in Salt Bath Test
Контакты	С острыми наконечниками и возвратным механизмом Sharp Edged and springed back automatically.
Contact Materials	Металлический каркас Metal Frame
Металлический каркас	С острыми наконечниками и возвратным механизмом Sharp Edged and springed back automatically.
Metal Frame	Лапки Claws
Лапки	С острыми наконечниками и возвратным механизмом Sharp Edged and springed back automatically.
Claws	Внутренний механизм Internal Mechanism
Внутренний механизм	Негорючий PBT выдерживает 850°C Fireproof PBT Plastic (850°C)
Supporter	TS 4915 EN 60669-1 и TS IEC 60884-1 IEC 60669-1 and IEC 60884-1
Стандарты	
Standards	

## Different Format



## RAIN

**Rain;** Materials and all additional parts are in different format.

Whole details are quite different from its competitors, please compare ...

Острые линии



**РЭЙН;** Достоинство и благородный дизайн в его простоте.

**Белый и кремовый** простота в его благородстве.

**Rain;** Simplicity befits only for this noble design. Ennable and sublime it.

**White and Cream;** Noble simplicity that we do not give up.

Sharp Lines

## РЭЙН / RAIN



Белый / White



Белый/Хромовая вставка  
White / Chrome Winged



Крем / Cream

Цвет базовый / Main Colors

Привлекательность хрома



**Рэйн металлик;** два волшебных цвета металлик, издавна человечество привлекали украшения из золота и хрома

Вот новые украшения для вашего интерьера

**Rain Metallic;** Two magic metal colors people could not leave for their ornaments in centuries; Chrome and Gold ...

Here's your new **ornaments.**

Chrome's Attractiveness

## РЭЙН / RAIN



Жемчужно-белый  
Pearl White



Металлик Серый  
Metallic Grey



Металлик Золото  
Mat Gold

**Теплые цвета**



**Рэйн металлик;** Цветовая гамма меняется в зависимости от вшего **настроения.**

**RainMetallic;** The color temperature varies according to your mood, but we meticulously selected colors make you to feel always **warm.**

**WarmColors**

**РЭЙН / RAIN**



Светло-коричневый  
Fawn Brown



Темно-серый  
Dim Gray



Темно-коричневый  
Saddle Brown

**Металлик / Metallic**

**Современные цвета**

**ModernColors**



Светло-коричневый /Жемчужно-белый  
Fawn Brown /Pearl White



Металлик Серый /Жемчужно-белый  
Metallic Grey /Pearl White



Темно-коричневый/Жемчужно-белый  
Saddle Brown /Pearl White



Золото/Жемчужно-белый  
GoldenRod /Pearl White



Оливково-серый /Жемчужно-белый  
Olive Drab/Pearl White



Небесно-голубой /Жемчужно-белый  
Cerulean Blue /Pearl White



Темно-серый /Жемчужно-белый  
Dim Gray /Pearl White



Темно-фиолетовый/Жемчужно-белый  
Dim Violet/Pearl White



**РЭЙН / RAIN**









## Сочетание Цветов



**ДЕРИ**



**Дери;** дизайн и цвета, как люди, когда они не совместимы, то дают ощущение дискомфорта. Но когда цвета и детали жаждут друг друга, то происходит воссоединение.

Вот ваша новая долгожданная **Дери** ...

## Reunion of Colors



**DERIY**

**Deriy;** Designs and colors are like humans, when they are incompatible, give unrest. But when the colors long for, meet each other occur reunion of lovers.

Here's your new dear **Deriy** ...

## Глубокое Впечатление



**ДЕРИ**

**Дери;** другой дизайн, другой стиль. Это произведет на вас глубокое впечатление.

**Deriy;** It will have influence upon you deep impression.

## Deep Effect



**DERIY**

### ДЕРИ / DERIY

### Тип материала / Materials

Клавиши и рамки	ABS пластик 600°C
Frames and Buttons	ABS Plastic(600°C)
Защелки и внутренний пластик	Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C
Whole Internal Plastics	Fireproof Polycarbonate(850°C)
Токопроводящие контакты	Латунь (CuZn70)
Conductive Metals	Brass (CuZn70)
Контакты	Серебро (AgNi90/10)
Contact Materials	Silver (AgNi90/10)
Металлический каркас	Жесткий металлический каркас тестируется в соляном растворе 48 часов
Metal Frame	Galvanized Plated and endure 48h in Salt Bath Test
Лапки	С острыми наконечниками и возвратным механизмом
Claws	Sharp Edged and sprung back automatically.
Внутренний механизм	Негорючий PBT выдерживает 850°C
Supporter	Fireproof PBT Plastic (850°C)
Стандарты	TS 4915 EN 60669-1 и TS IEC 60884-1
Standards	IEC 60669-1 and IEC 60884-1

Другой дизайн



**Дери;** это другой стиль, он оставляет другой эффект.... В вашем интерьере она заменит вам самую дорогую вещь...

**Deriy;** It leaves an disparate effect by it's different style. It will replace one of your belongings missing and very valuable and decorate as a classic precious property on your walls.

Different Style

## ДЕРИ / DERIY



Белый / White



Крем / Cream

Цвет базовый / Main Colors

Путь к свету



**Дери металлик;** свет на металлике никогда так не выглядел.

Металлические цвета **Дери** притягивают свет. Идеально выделенные линии цвета выводят ее на первый план.

Calling Light

## ДЕРИ / DERIY



Жемчужно-белый  
Pearl White



Металлик Серый  
Metallic Grey



Металлик Золото  
Mat Gold

Загранью



**Дери металлик;** дизайн за гранью и мягкие ломаные линии. Она преподносит себя на первый план в своих цветах. Вы не сможете отказаться от ее привлекательности.

**Deriy Metallic;** Design is beyond of limits and soft broken lines. It brings itself to foreground in different colors. You will never refuse its charm.

Beyond Of Limits

## ДЕРИ / DERIY



Светло-коричневый  
Fawn Brown



Темно-серый  
Dim Gray



Темно-коричневый  
Saddle Brown

## Металлик / Metallic

## Дери<sup>Металлик</sup> DeriyMetallic



Светло-коричневый /Жемчужно-белый  
Fawn Brown /Pearl White



Металлик Серый /Жемчужно-белый  
Metallic Grey /Pearl White



Темно-коричневый/Жемчужно-белый  
Saddle Brown /Pearl White



Золото/Жемчужно-белый  
GoldenRod /Pearl White



Оливково-серый /Жемчужно-белый  
Olive Drab/Pearl White



Небесно-голубой /Жемчужно-белый  
Cerulean Blue /Pearl White



Темно-серый /Жемчужно-белый  
Dim Gray /Pearl White



Темно-фиолетовый/Жемчужно-белый  
Dim Violet/Pearl White

花真金边











Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Выключатель One Way Switch	Выключатель двойной Double One Way Switch	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 100	7027 0288 101	Белый White
7027 0388 100	7027 0388 101	Крем Cream
7027 2888 100	7027 2888 101	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 100	7027 2988 101	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 100	7027 3088 101	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Выключатель тройной Triple One Way Switch	Кнопка таймера Control Switch - Light	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 109	7027 0288 102	Белый White
7027 0388 109	7027 0388 102	Крем Cream
7027 2888 109	7027 2888 102	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 109	7027 2988 102	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 109	7027 3088 102	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Серебристый металлик Argent Metallic

Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Кнопка звонка Control Switch - Bell	Кнопка дверного автомата Control Switch - Door	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 103	7027 0288 104	Белый White
7027 0388 103	7027 0388 104	Крем Cream
7027 2888 103	7027 2888 104	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 103	7027 2988 104	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 103	7027 3088 104	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Темно-серый металлик DimGray Metallic

Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Выключатель с подсветкой One Way Switch - Illuminated	Выключатель двойной с подсветкой Double One Way Switch - Illuminated	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 111	7027 0288 112	Белый White
7027 0388 111	7027 0388 112	Крем Cream
7027 2888 111	7027 2888 112	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 111	7027 2988 112	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 111	7027 3088 112	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Кнопка таймера с подсветкой Illuminated Light Switch	Выключатель проходной Two Way Switch	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 113	7027 0288 105	Белый White
7027 0388 113	7027 0388 105	Крем Cream
7027 2888 113	7027 2888 105	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 113	7027 2988 105	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 113	7027 3088 105	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Выключатель проходной двойной Double Two Way Switch	Выключатель проходной с подсветкой Two Way Switch - Illuminated	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 106	7027 0288 114	Белый White
7027 0388 106	7027 0388 114	Крем Cream
7027 2888 106	7027 2888 114	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 106	7027 2988 114	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 106	7027 3088 114	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Серебристый металлик Argent Metallic

Выключатель Switches 10AX - 250V~		
Выключатель промежуточный Two Way Switch - Intermediate		IP 20
Ref.		
7027 0288 107		Белый White
7027 0388 107		Крем Cream
7027 2888 107		Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 107		Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 107		Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Темно-серый металлик DimGray Metallic

Диммер Dimmer		
Диммер 800 Вт Dimmer 800W	Диммер 1000 Вт Dimmer 1000W	IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 115	7027 0288 157	Белый White
7027 0388 115	7027 0388 157	Крем Cream
7027 2888 115	7027 2888 157	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 115	7027 2988 157	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 115	7027 3088 157	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Диммер Dimmer (EMC Standard)		
Диммер 500 Вт с фильтром Dimmer 500W - with filter	Диммер 500 Вт с фильтром и предохранителем Dimmer 500W - with filter and fuse	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 116	7027 0288 117	Белый White
7027 0388 116	7027 0388 117	Крем Cream
7027 2888 116	7027 2888 117	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 116	7027 2988 117	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 116	7027 3088 117	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Энергосавер Energy Saver 10AX - 250V~		
Энергосавер Energy Saver -Delayed		
		IP 20
Ref.		
7027 0288 119	Белый White	
7027 0388 119	Крем Cream	
7027 2888 119	Серебристый металлик Argent Metallic	
7027 2988 119	Темно-серый металлик DimGray Metallic	
7027 3088 119	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic	



Серебристый металлик Argent Metallic

Розетка б/з Socket Outlets 10AX - 250V~		
Розетка б/з Socket Outlet Without Earth		
		IP 20
Ref.		
7027 0288 121	Белый White	
7027 0388 121	Крем Cream	
7027 2888 121	Серебристый металлик Argent Metallic	
7027 2988 121	Темно-серый металлик DimGray Metallic	
7027 3088 121	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic	



Темно-серый металлик DimGray Metallic

Розетка с/з Socket Outlets - Earthed 10AX - 250V~		
Розетка с/з Socket Outlet Earthered	Розетка с/з с крышкой Socket Outlet Earthered - With Cover	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 122	7027 0288 123	Белый White
7027 0388 122	7027 0388 123	Крем Cream
7027 2888 122	7027 2888 123	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 122	7027 2988 123	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 122	7027 3088 123	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Розетка с/з Socket Outlets - Earthed 10AX - 250V~		
Розетка с защитой от детей Childproof Socket Outlet Earthered		
		IP 20
Ref.		
7027 0288 124	Белый White	
7027 0388 124	Крем Cream	
7027 2888 124	Серебристый металлик Argent Metallic	
7027 2988 124	Темно-серый металлик DimGray Metallic	
7027 3088 124	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic	



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Розетка ТВ TV Socket Outlets		
Розетка ТВ прокладная TV Socket Outlet - Through Line	Розетка ТВ окончательная TV Socket Outlet - End of Line	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 129	7027 0288 130	Белый White
7027 0388 129	7027 0388 130	Крем Cream
7027 2888 129	7027 2888 130	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 129	7027 2988 130	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 129	7027 3088 130	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Серебристый металлик Argent Metallic

Розетка ТВ-Радио TV / FM Socket Outlets		
Розетка ТВ-радио проходная TV Radio Socket Outlet - Through Line	Розетка ТВ-радио окончательная TV Radio Socket Outlet - End of Line	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 132	7027 0288 133	Белый White
7027 0388 132	7027 0388 133	Крем Cream
7027 2888 132	7027 2888 133	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 132	7027 2988 133	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 132	7027 3088 133	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Темно-серый металлик DimGray Metallic

Розетка спутниковая TV / FM - SAT Socket Outlets		
Розетка спутниковая проходная TV Radio Satellite Socket Outlet - Through Line	Розетка спутниковая окончательная TV Radio Satellite Socket Outlet - End of Line	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 134	7027 0288 135	Белый White
7027 0388 134	7027 0388 135	Крем Cream
7027 2888 134	7027 2888 135	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 134	7027 2988 135	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 134	7027 3088 135	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Розетка телефонная (евро) Telephone Socket Outlets		
Розетка телефонная (евро) Numeris Telephone Socket Outlet - 1 Gang	Розетка телефонная двойная (евро) Double Numeris Telephone Socket Outlet	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 137	7027 0288 138	Белый White
7027 0388 137	7027 0388 138	Крем Cream
7027 2888 137	7027 2888 138	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 137	7027 2988 138	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 137	7027 3088 138	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic

Розетка компьютерная Computer Data Sockets		
Розетка компьютерная Data Socket Outlet (RJ45Cat 5e Jack)	Розетка двойная компьютерная Double Data Socket Outlet (RJ45Cat 5e Jack)	
		IP 20
Ref.	Ref.	
7027 0288 139	7027 0288 141	Белый White
7027 0388 139	7027 0388 141	Крем Cream
7027 2888 139	7027 2888 141	Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 139	7027 2988 141	Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 139	7027 3088 141	Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Серебристый металлик Argent Metallic

Розетка компьютер+телефон Computer Data + Telephone Sockets		
Розетка компьютер+телефон Data+Numeris Telephone Socket Outlet (RJ45 Cat 5e+RJ11)		
		IP 20
Ref.		
7027 0288 143		Белый White
7027 0388 143		Крем Cream
7027 2888 143		Серебристый металлик Argent Metallic
7027 2988 143		Темно-серый металлик DimGray Metallic
7027 3088 143		Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic



Темно-серый металлик DimGray Metallic



**ДЕРИ** Виды рамок  
DERIY Frame Selection Table

Рамки Frames	Горизонтальная Horizontal					
	1-я 1 Gang	2-я 2 Gang	3-я 3 Gang	4-я 4 Gang	5-я 5 Gang	
Белый Рамки White Frame		7025 0202 146	7025 0202 147	7025 0202 148	7025 0202 149	7025 0202 150
Крем Рамки Cream Frame		7025 0303 146	7025 0303 147	7025 0303 148	7025 0303 149	7025 0303 150
Серебристый металлик Argent Metallic		7025 2828 146	7025 2828 147	7025 2828 148	7025 2828 149	7025 2828 150
Темно-серый металлик DimGray Metallic		7025 2929 146	7025 2929 147	7025 2929 148	7025 2929 149	7025 2929 150
Серебристый металлик + Хром Argent Metallic+Chrome		7025 2825 146	7025 2825 147	7025 2825 148	7025 2825 149	7025 2825 150
Темно-серый металлик + Хром DimGray Metallic+Chrome		7025 2925 146	7025 2925 147	7025 2925 148	7025 2925 149	7025 2925 150
Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic		7025 3030 146	7025 3030 147	7025 3030 148	7025 3030 149	7025 3030 150
Малиновый металлик Crimson Metallic		7025 3434 146	7025 3434 147	7025 3434 148	7025 3434 149	7025 3434 150
Темно-фиолетовый металлик Dim Violet Metallic		7025 3535 146	7025 3535 147	7025 3535 148	7025 3535 149	7025 3535 150
Голубовато-зеленый металлик Vindian Green Metallic		7025 3636 146	7025 3636 147	7025 3636 148	7025 3636 149	7025 3636 150
Оливково-серый металлик Olive Drab Metallic		7025 3737 146	7025 3737 147	7025 3737 148	7025 3737 149	7025 3737 150
Золотой металлик GoldenRod Metallic		7025 3838 146	7025 3838 147	7025 3838 148	7025 3838 149	7025 3838 150
Небесно-голубой металлик Cerulean Blue Metallic		7025 3939 146	7025 3939 147	7025 3939 148	7025 3939 149	7025 3939 150
Малиновый металлик + Жемчужно-белый Crimson Metallic + Pearl White		7025 3430 146	7025 3430 147	7025 3430 148	7025 3430 149	7025 3430 150
Темно-фиолетовый металлик + Жемчужно-белый Dim Violet Metallic + Pearl White		7025 3530 146	7025 3530 147	7025 3530 148	7025 3530 149	7025 3530 150
Голубовато-зеленый металлик + Жемчужно-белый Vindian Green Metallic + Pearl White		7025 3630 146	7025 3630 147	7025 3630 148	7025 3630 149	7025 3630 150
Оливково-серый металлик + Жемчужно-белый Olive Drab Metallic+ Pearl White		7025 3730 146	7025 3730 147	7025 3730 148	7025 3730 149	7025 3730 150
Золотой металлик + Жемчужно-белый GoldenRod Metallic+ Pearl White		7025 3830 146	7025 3830 147	7025 3830 148	7025 3830 149	7025 3830 150
Небесно-голубой металлик + Жемчужно-белый Cerulean Blue Metallic+ Pearl White		7025 3930 146	7025 3930 147	7025 3930 148	7025 3930 149	7025 3930 150

**ДЕРИ** Виды рамок  
DERIY Frame Selection Table

Рамки Frames	Вертикальная Vertical			
	2-я 2 Gang	3-я 3 Gang	4-я 4 Gang	
Белый Рамки White Frame		7025 0202 152	7025 0202 153	7025 0202 154
Крем Рамки Cream Frame		7025 0303 152	7025 0303 153	7025 0303 154
Серебристый металлик Argent Metallic		7025 2828 152	7025 2828 153	7025 2828 154
Темно-серый металлик DimGray Metallic		7025 2929 152	7025 2929 153	7025 2929 154
Серебристый металлик + Хром Argent Metallic+Chrome		7025 2825 152	7025 2825 153	7025 2825 154
Темно-серый металлик + Хром DimGray Metallic+Chrome		7025 2925 152	7025 2925 153	7025 2925 154
Жемчужно-белый металлик Pearl White Metallic		7025 3030 152	7025 3030 153	7025 3030 154
Малиновый металлик Crimson Metallic		7025 3434 152	7025 3434 153	7025 3434 154
Темно-фиолетовый металлик Dim Violet Metallic		7025 3535 152	7025 3535 153	7025 3535 154
Голубовато-зеленый металлик Vindian Green Metallic		7025 3636 152	7025 3636 153	7025 3636 154
Оливково-серый металлик Olive Drab Metallic		7025 3737 152	7025 3737 153	7025 3737 154
Золотой металлик GoldenRod Metallic		7025 3838 152	7025 3838 153	7025 3838 154
Небесно-голубой металлик Cerulean Blue Metallic		7025 3939 152	7025 3939 153	7025 3939 154
Малиновый металлик + Жемчужно-белый Crimson Metallic + Pearl White		7025 3430 152	7025 3430 153	7025 3430 154
Темно-фиолетовый металлик + Жемчужно-белый Dim Violet Metallic + Pearl White		7025 3530 152	7025 3530 153	7025 3530 154
Голубовато-зеленый металлик + Жемчужно-белый Vindian Green Metallic + Pearl White		7025 3630 152	7025 3630 153	7025 3630 154
Оливково-серый металлик + Жемчужно-белый Olive Drab Metallic+ Pearl White		7025 3730 152	7025 3730 153	7025 3730 154
Золотой металлик + Жемчужно-белый GoldenRod Metallic+ Pearl White		7025 3830 152	7025 3830 153	7025 3830 154
Небесно-голубой металлик + Жемчужно-белый Cerulean Blue Metallic+ Pearl White		7025 3930 152	7025 3930 153	7025 3930 154

**PC и ABS** негорючие пластики, выдерживающие температуру до 850°C


**Отличие пластика PC от ABS**

- PC материал более блестящий, чем ABS и дольше сохраняет свой блеск
- Более устойчивы к механическим повреждениям.
- Сохраняет свой первоначальный цвет в течение длительного времени .
- На 18% тяжелее, чем ABS и имеет более высокую ударопрочность.
- PC устойчив к высоким температурам. В частности, в розетках, не плавится и не чернеет.

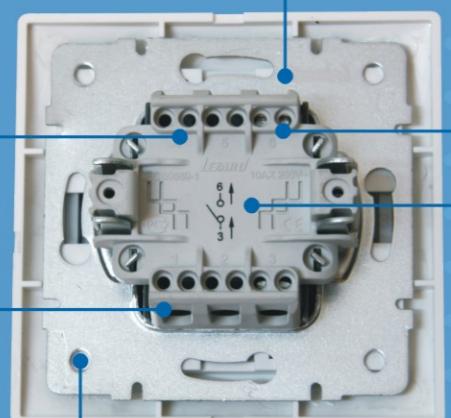
**Монтажная часть**

PBT Vo (850 C): прочный негорючий механический корпус - PBT стеклонаполненный, не меняет свою форму при нагревании. Стойкий к ударам

Fireproof (Polybutylene Terephthalate) plastic resistant to 850°C

Соединительные двусторонние параллельные клеммы с нумерацией

Double cable entry and smoothly installation



Монтажные отверстия для наружной установки (4шт)  
4 pcs Surface mounting holes

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ  
TECHNICAL SPECIFICATIONS**
**MIRA / RAIN**
**All plastics**

Fireproof Polycarbonate  
resistant to 850°C


**Polycarbonate and ABS Plastic Differences**

- PC is brighter than the ABS and maintains longer period.
- More resistant against scratches.
- Keep their original color for a long time, do not fade up.
- 18% heavier than ABS and more durable and has high impact resistance..
- Resistant to higher temperatures.
- Especially in socket no melting and will not blacken.

Скрытые установочные лапки, обеспечат безопасность рук во время монтажа.

The hidden claws which cannot damage hands during assembly.



Широкая зона подключения для кабельного ввода  
Wide connection area for Cable input

**MechanismRear**

Жесткий нержавеющий каркас из металла толщиной 1 мм покрыт белым цинком. В процессе испытаний в соляном растворе не ржавеет в течение 48 часов, при норме 12 часов.

1 mm thickness and made of hard steel frame, White Zinc plated and 48 hours resistant to Salt Bath Corrosion Test instead of 12 hours.

Система защиты пальцев за счет особой изоляции

Finger Protection (during installation no possibility to contact to conductors)

Указана схема электрических соединений  
Wiring diagram for ease of connection

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ  
TECHNICAL SPECIFICATIONS**
**МИРА / РЭЙН**
**Фронтальная часть**


4 регулируемых гнезда под крепежные винты для установки  
4 pcs Surface mounting slot holes

Возможность тонкой доводки для комбинированной установки  
Fine adjustment facility for multiple frames

Система фиксации/запирания накладки пилообразными зубьями (4 шт.)  
4 Pieces Saw edged frame locking feet

Специальная система надежной фиксации/запирания для каждой группы изделий  
Operating latch mechanism (Fireproof Polycarbonate) is separately designed for different products


**MechanismFront**

Надежные негорючие составные элементы устройства из поликарбонатного пластика выдерживают до 850°C  
Fireproof Polycarbonate plastic resistant to 850°C

Анкерные крепежные винты  
Hardened Claw Screws

Для выключателей с подсветкой: гнезда для светодиодов  
LED lamp housings for Illuminated products

Механизм включения выполнен из нержавеющего металла, что обеспечивает их значительно большую долговечность, чем стандартные 40.000 циклов «вкл./выкл.»

Long-lasting Nickel-plated metal pin can ensure requirements of the standard 40,000 On-Off.

Оптимальные возможности для монтажа благодаря прочным заостренным крепежным лапкам

Hardened, self-back sprung and sharp edged claws can ensure excellent grip capability inside of junction box

- Токопроводящие элементы выполнены из фосфористой бронзы (%94 Cu и %6 Sn), что обеспечивает высокую проводимость. Благодаря высокому содержанию меди, нагрев проводников не происходит.

- Серебряные контакты выключателей выполнены из сплава 90% Ag и 10% Ni. Толщина контакта 0,3 мм. Что соответствует международным стандартам качества.

- All conductive materials are made of Cusn94 Phosphor Bronze have highest (94%) copper ratio can transmit electricity 35% more acc. To brass materials and less heat is generated. And much more harder than brass thereby having excellent grip for sockets. Overheating caused by looseness has been removed completely.

- Silver contacts are made of AgNi90/10 according to IEC standards

Пластик-ABS



All Plastics; ABS

## Монтажная часть



Широкая зона подключения для кабельного ввода

Wide connection area for Cable input

## MechanismRear

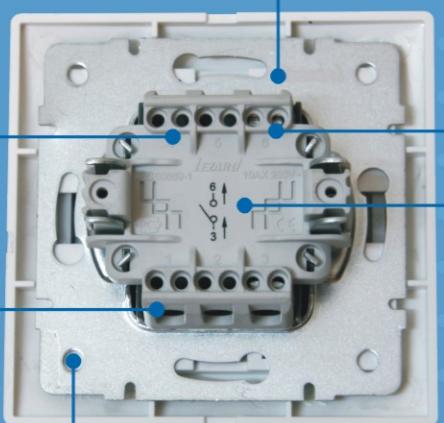
Жесткий нержавеющий каркас из металла толщиной 1 мм покрыт белым цинком. В процессе испытаний в соляном растворе не ржавеет в течение 48 часов, при норме 12 часов.

1 mm thickness and made of hard steel frame, Galvanized plated and 48 hours resistant to Salt Bath Corrosion Test instead of 12 hours.

PBT Vo (850°C): прочный негорючий механический корпус - PBT стеклонаполненный, не меняет свою форму при нагревании. Стойкий к ударам

Fireproof (Polybutylene Terephthalate) plastic resistant to 850°C

Соединительные двусторонние параллельные клеммы с нумерацией Double cable entry and smoothly installation



Система защиты пальцев за счет особой изоляции

Finger Protection (during installation no possibility to contact to conductors)

Указана схема электрических соединений  
Wiring diagram for ease of connection

Монтажные отверстия для наружной установки (4шт)  
4 pcs Surface mounting holes

Скрытые установочные лапки, обеспечат безопасность рук во время монтажа.

The hidden claws which cannot damage hands during assembly.

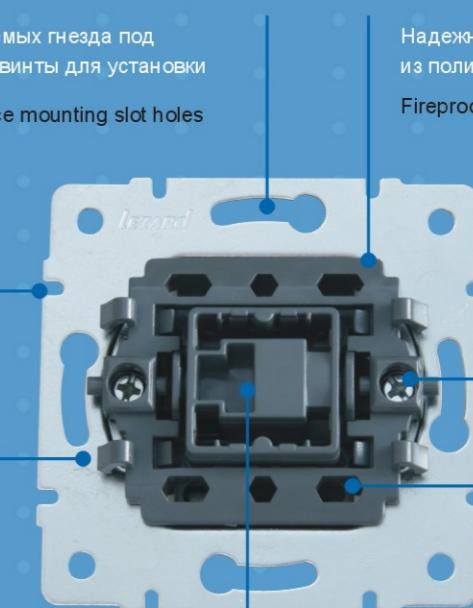
## Фронтальная часть



4 регулируемых гнезда под крепежные винты для установки  
4 pcs Surface mounting slot holes

Возможность тонкой доводки для комбинированной установки

Fine adjustment facility for multiple frames



Система фиксации/запирания накладки пилообразными зубьями (4 шт.)

4 Pieces Saw edged frame locking feet

Специальная система надежной фиксации/запирания для каждой группы изделий

Operating latch mechanism (Fireproof Polycarbonate) is separately designed for different products

Анкерные крепежные винты  
Hardened Claw Screws

Для выключателей с подсветкой: гнезда для светодиодов  
LED lamp housings for Illuminated products



Механизм включения выполнен из нержавеющего металла, что обеспечивает их значительно большую долговечность, чем стандартные 40.000 циклов «вкл./выкл.»

Long-lasting Nickel-plated metal pin can ensure requirements of the standard 40,000 On-Off.

Оптимальные возможности для монтажа благодаря прочным заостренным крепежным лапкам

Hardened, self-back sprunged and sharp edged claws can ensure excellent grip capability inside of junction box

- Все проводящие материалы изготавливаются из высококачественного CuZn70 латуни.

- Серебряные контакты выключателей выполнены из сплава 90% Ag и 10% Ni. Толщина контакта -0,3 мм. Что соответствует международным стандартам качества.

- All conductive materials are made of CuZn70 high quality brass.

- Silver contacts are made of AgNi90/10 according to IEC standards

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ TECHNICAL SPECIFICATIONS

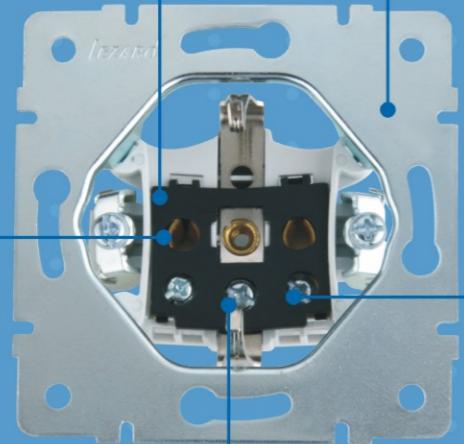
### Механизм розеток

### Socket Mechanism

Компактный механизм  
Compact and safe mechanism

Токопроводящие элементы выполнены из фосфористой бронзы (% 94 Cu и % 6 Sn), что обеспечивает высокую проводимость (более 35% чем стандарт). Благодаря высокому содержанию меди, нагрев проводников не происходит.

Conductors are made of Phosfor Bronze (%94Cu ve %6 Sn) they ensure best conductivity which is better than CuZn70. It cannot be caused high-heating because of maximum rate of copper and transmits electricity perfectly.



Заземляющие контакты изготовлены из материала MS70 (70% Cu 30%Zn) с покрытием из никеля, за счет чего достигается высокая токопроводимость

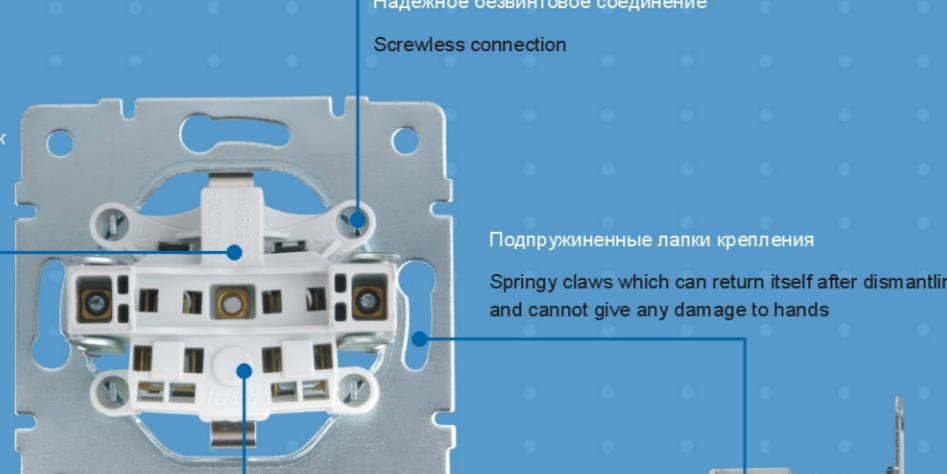
Nickel Coated Brass Earthing Contact

Жесткий нержавеющий каркас из металла толщиной 1 мм покрыт белым цинком. В процессе испытаний в соляном растворе не ржавеет в течение 48 часов, при норме 12 часов.

Hard , stiff and anti-corrosive (can endure 48h Salted Bath Test) Zinc coated metal frame which is 1mm thickness insulated conductive parts of mechanism

Крышка контактов изготовлена из негорючего материала PA66, который выдерживает до 850°C  
PA66 Fireproof Protective Lid covered on conductive contacts 850°C

Негорючий PBT (Полибутилентерефталат) - пластик выдерживает до 850°C  
PBT (Polybutylene Terephthalate) Fireproof -Vo (850°C): Solid and strong



Защита от тока при установке  
Safely locked and Finger protected supporter

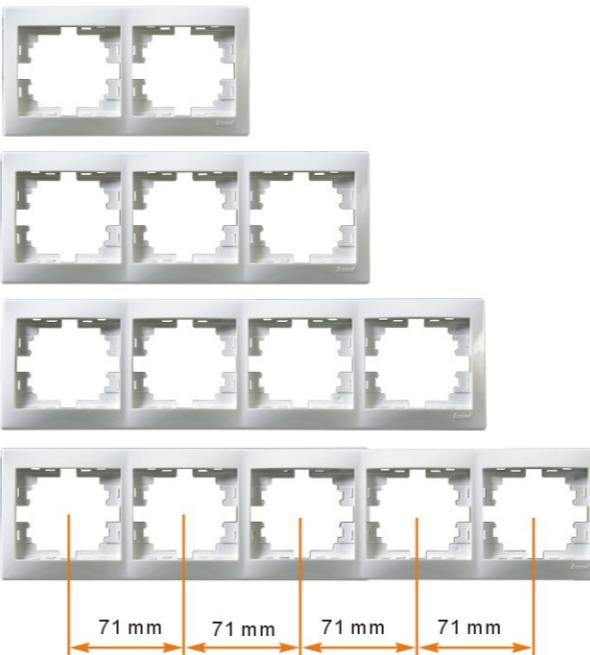
Возможность подключения двух кабелей  
Double connection terminals



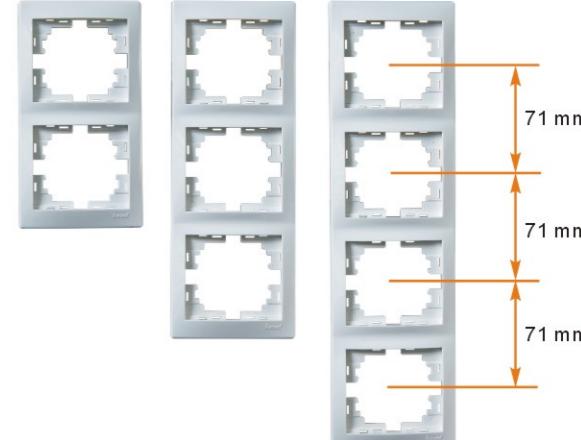
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ TECHNICAL SPECIFICATIONS

### Групповые рамки и Монтаж

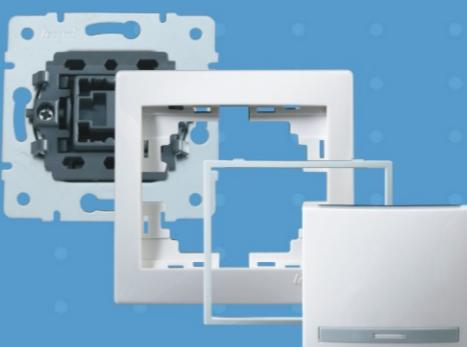
#### Рамка горизонтальная / Horizontal Frames



#### Рамка вертикальная / Vertical Frames



#### Группа выключателей / Switches



- ✓ 10A, 250V~
- ✓ IEC 60669-1
- ✓ TS 4915 EN 60669-1

#### Группа розеток / Sockets



- ✓ 16A, 250V~
- ✓ IEC 60884-1
- ✓ TS IEC 60884-1

**Решение для накладной серии**



## NATA

**Ната;** стильный и качественный продукт, предназначенный для наружной установки. Полностью изготовлен из негорючего поликарбоната, безопасный и очень надежный.

**Nata;** Stylish and quality product designed for surface solutions. Made by fireproof polycarbonate completely, safe and highly secure.



Белый  
White



Крем  
Cream

## Surface Solutions

### Базовые цвета / MAIN COLORS

## Различные материалы



**Ната;** сравните качество материалов и технологий с конкурентами.

**Nata;** Compare the quality of materials and technology with competitors.

## Different Material

### HATA / NATA



Клен  
Maple



Античный махагон  
Antique Mahogan



Античный кедр  
Antique Cedar

### Ahsap Renkler/Wood Colors

### HATA / NATA

Клавиши и рамки

Frames and Buttons

Защелки и внутренний пластик

Whole Internal Plastics

Токопроводящие контакты

Conductive Metals

Контакты

Contact Materials

Внутренний механизм

Supporter

Стандарты

### Тип материала / Materials

Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C

Fireproof Polycarbonate(850°C)

Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C

Fireproof Polycarbonate(850°C)

фосфористый бронз (CuSn94) проводит на 35% больше тока

Phosphor Bronze (CuSn94) - 35% more conductivity

Серебро (AgNi90/10)

Silver (AgNi90/10)

Негорючий PBT выдерживает 850°C

Fireproof PBT Plastic (850°C)

TS 4915 EN 60669-1 и TS IEC 60884-1

IEC 60669-1 and IEC 60884-1





## Элегантные формы



**Демет;** для наружного монтажа, элегантные формы, компактный размер. Это отличное решение.

**Demet;** For surface applications, elegant form, little height, it is a great solution so even you will not be sensible of it.

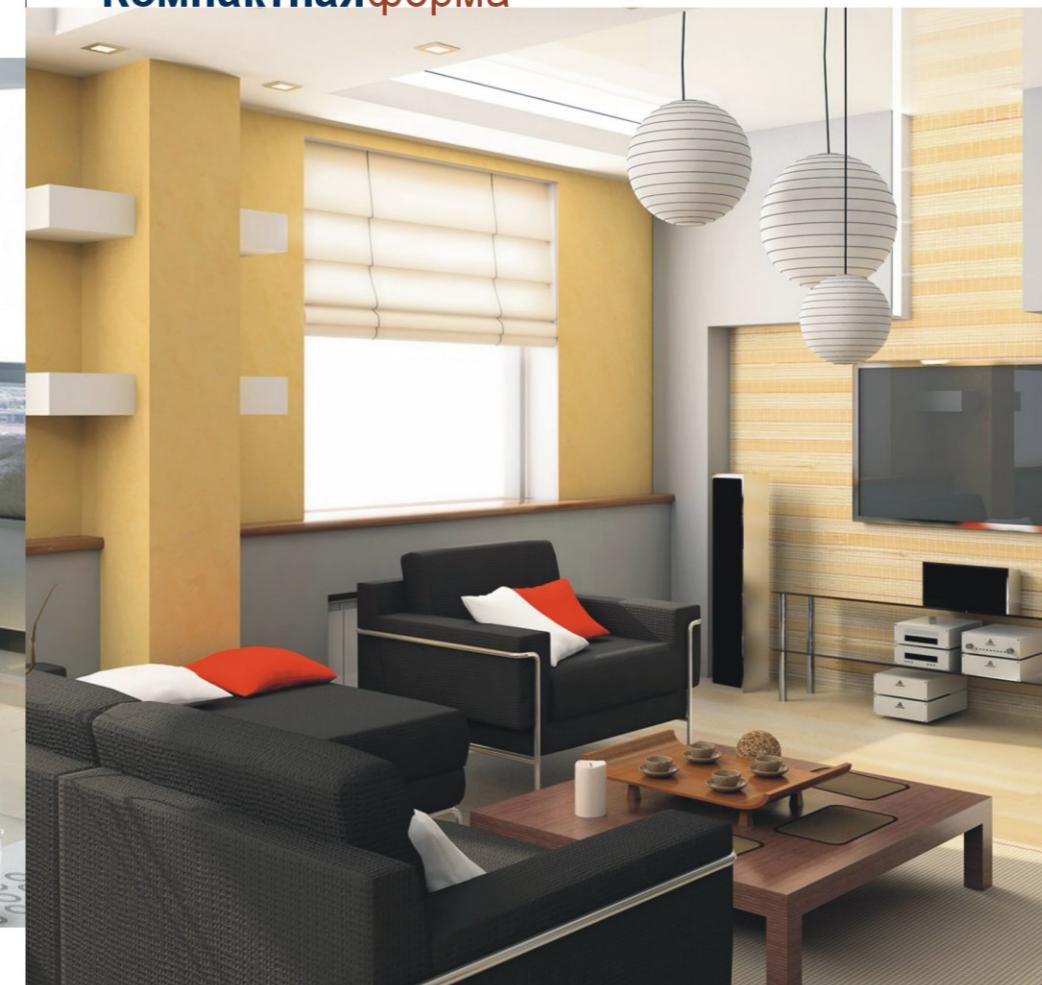


Белый  
White



Крем  
Cream

## Компактная форма



**Демет;** корпус и внутренний механизм изготовлены из негорючего поликарбоната. Это новый продукт, необычный и эстетичный.

**Demet;** All body and interior plastics made entirely fireproof Polycarbonate. It is a new product, uncommon and has different aesthetic.

## ДЕМЕТ / DEMET

### Клавиши и рамки

Frames and Buttons

### Защелки и внутренний пластик

Whole Internal Plastics

### Токопроводящие контакты

Conductive Metals

### Контакты

Contact Materials

### Внутренний механизм

Supporter

### Стандарты

## Тип материала / Materials

Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C

Fireproof Polycarbonate(850°C)

Негорючий поликарбонат, выдерживающий 850°C

Fireproof Polycarbonate(850°C)

фосфористый бронз (CuSn94) проводит на 35% больше тока

Phosphor Bronze (CuSn94) - 35% more conductivity

Серебро (AgNi90/10)

Silver (AgNi90/10)

Негорючий PBT выдерживает 850°C

Fireproof PBT Plastic (850°C)

TS 4915 EN 60669-1 и TS IEC 60884-1

IEC 60669-1 and IEC 60884-1

## CompactStructure

## ДЕМЕТ / DEMET



Клен  
Maple



Античный махагон  
Antique Mahogan



Античный кедр  
Antique Cedar




**Розетка с/з с крышкой Socket Outlet Earthed - With Cover 16A 250V~**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 123	10	120	9.90	0.0421
Крем / Cream	711 0300 123	10	120	9.90	0.0421


**Розетка двойная с/з Double Socket Outlet Earthed 16A 250V~**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 127	10	120	14.47	0.0606
Крем / Cream	711 0300 127	10	120	14.47	0.0606


**Розетка двойная б/з Double Socket Outlet Without Earth 16A 250V~**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 128	10	120	12.20	0.0451
Крем / Cream	711 0300 128	10	120	12.20	0.0451


**Розетка ТВ проходная TV Socket Outlet - Through Line**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 129	10	120	7.72	0.0320
Крем / Cream	711 0300 129	10	120	7.72	0.0320


**Розетка ТВ оконечная TV Socket Outlet - End of Line**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 130	10	120	7.25	0.0320
Крем / Cream	711 0300 130	10	120	7.25	0.0320


**Розетка телефонная (евро) Numeris Telephone Socket Outlet - 1 gang**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 137	10	120	6.90	0.0320
Крем / Cream	711 0300 137	10	120	6.90	0.0320


**Розетка компьютерная Data Socket Outlet - Cat 5e Jack - 1 gang**

Описание Description	Артикул Article No	Количество в упаковке Inner Box	Количество в коробке Outbox	Вес коробки (кг) Outbox Weight(kg)	Размер коробки (м <sup>3</sup> ) Outbox Volume(m <sup>3</sup> )
Белый / White	711 0200 139	10	120	6.82	0.0320
Крем / Cream	711 0300 139	10	120	6.82	0.0320



## Групповые розетки



## Extension Sockets



**ЛИЛА**

**Лила;** безопасные и качественные групповые розетки.

**LILA;** Safe and high-quality sockets.

**Лила;** безопасные и качественные групповые розетки.

- Контактная группа из негорючего пластика
- Проводники изготовлены из CuZn70 (MS 70)
- С выключателем или без
- Стандарт IEC 60884-1
- 16A 250V ~

**LILA;** Safe and high-quality sockets.

- Conductor Bearings made of fireproof plastic
- CuZn70 (Brass) conductors and earthing contacts
- With Switch/Without
- Comply to IEC 60884-1
- 16A 250V ~

## Групповые розетки



**LILA**

**ЛИЛА**

- 2,3,4,и 6 входов
- 2,3,5,7,и 10 метров длина провода
- Без заземления : 2x0,75мм<sup>2</sup> кабель
- 2,3 и 4 входа: 3Х1,5мм<sup>2</sup> кабель
- 6 входов:3Х1,5мм<sup>2</sup> кабель
- Максимальная нагрузка 3500Вт

- 2,3,4 and 6 gang
- 2,3,5,7 and 10 m cable options
- Without Earth : 2x0,75mm<sup>2</sup> cable
- 2,3 and 4 gang : 3x1mm<sup>2</sup> cable
- 6 gang : 3x1,5mm<sup>2</sup> cable
- Maximum Power: 3500 Watt



## Extension Sockets

**Групповые розетки на 2 входа**  
2 Gang Socket



**Колодка б/з 2 входа**  
2 Gang Without Earth  
720 0200 203  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
2.85 kg / 0.0140m<sup>3</sup>



**Удлинитель б/з 2 входа (2x0,75mm<sup>2</sup>)**  
2 Gang Without Earth -Cable (2x0,75mm<sup>2</sup>)  
720 0202 203 - 2m (2.80kg/0.0118m<sup>3</sup>)  
720 0203 203 - 3m (3.45kg/0.0137m<sup>3</sup>)  
720 0205 203 - 5m (4.90kg/0.0223m<sup>3</sup>)  
720 0207 203 - 7m (6.95kg/0.0166m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Колодка с/з 2 входа**  
2 Gang Eartherd  
720 0200 201  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
3.60 kg / 0.0167m<sup>3</sup>



**Удлинитель с/з 2 входа (3x1mm<sup>2</sup>)**  
2 Gang Eartherd - Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0202 201 - 2m (3.80kg/0.0155m<sup>3</sup>)  
720 0203 201 - 3m (4.70kg/0.0173m<sup>3</sup>)  
720 0205 201 - 5m (6.65kg/0.0225m<sup>3</sup>)  
720 0207 201 - 7m (7.35kg/0.0258m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Колодка с/з 2 входа с выключателем**  
2 Gang Eartherd - With Switch  
720 0200 202  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
4.60 kg / 0.0223m<sup>3</sup>  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Удлинитель с/з 2 входа с выключателем (3x1mm<sup>2</sup>)**  
2 Gang Eartherd - With Switch- Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0202 202 - 2m (4.15kg/0.0198m<sup>3</sup>)  
720 0203 202 - 3m (5.10kg/0.0201m<sup>3</sup>)  
720 0205 202 - 5m (6.91kg/0.0237m<sup>3</sup>)  
720 0207 202 - 7m (7.62kg/0.0208m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs

**Групповые розетки на 3 входа**  
3 Gang Socket



**Колодка б/з 3 входа**  
3 Gang Without Earth  
720 0300 303  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
3.85 kg / 0.0215m<sup>3</sup>



**Удлинитель б/з 3 входа (2x0,75mm<sup>2</sup>)**  
3 Gang Without Earth -Cable (2x0,75mm<sup>2</sup>)  
720 0302 303 - 2m (3.15kg/0.0118m<sup>3</sup>)  
720 0303 303 - 3m (3.81kg/0.0137m<sup>3</sup>)  
720 0305 303 - 5m (5.40kg/0.0223m<sup>3</sup>)  
720 0307 303 - 7m (8.02kg/0.0166m<sup>3</sup>)  
720 0310 303 - 10m (9.13kg/0.0203m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Колодка с/з 3 входа**  
3 Gang Eartherd  
720 0300 301  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
4.80 kg / 0.0264m<sup>3</sup>



**Удлинитель с/з 3 входа (3x1mm<sup>2</sup>)**  
3 Gang Eartherd - Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0302 301 - 2m (4.28kg/0.0155m<sup>3</sup>)  
720 0303 301 - 3m (5.20kg/0.0143m<sup>3</sup>)  
720 0305 301 - 5m (7.15kg/0.0225m<sup>3</sup>)  
720 0307 301 - 7m (9.02kg/0.0225m<sup>3</sup>)  
720 0310 301 - 10m (10.30kg/0.0275m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Колодка с/з 3 входа с выключателем**  
3 Gang Eartherd - With Switch  
720 0300 302  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
5.83 kg / 0.0264m<sup>3</sup>  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Удлинитель с/з 3 входа с выключателем (3x1mm<sup>2</sup>)**  
3 Gang Eartherd - With Switch- Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0302 302 - 2m (4.59kg/0.0198m<sup>3</sup>)  
720 0303 302 - 3m (5.60kg/0.0201m<sup>3</sup>)  
720 0305 302 - 5m (7.48kg/0.0237m<sup>3</sup>)  
720 0307 302 - 7m (9.20kg/0.0225m<sup>3</sup>)  
720 0310 302 - 10m (11.25kg/0.0275m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**ЛИЛА LILA**

**ЛИЛА LILA**

**Групповые розетки на 4 входа**  
4 Gang Socket



**Колодка с/з 4 входа**  
4 Gang Eartherd  
720 0400 401  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
5.90 kg / 0.0300m<sup>3</sup>



**Удлинитель с/з 4 входа (3x1mm<sup>2</sup>)**  
4 Gang Eartherd - Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0402 401 - 2m (4.69kg/0.0186m<sup>3</sup>)  
720 0403 201 - 3m (5.60kg/0.0186m<sup>3</sup>)  
720 0405 201 - 5m (7.70kg/0.0239m<sup>3</sup>)  
720 0407 201 - 7m (9.35kg/0.0225m<sup>3</sup>)  
720 0410 201 - 10m (12.60kg/0.0206m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Колодка с/з 4 входа с выключателем**  
4 Gang Eartherd - With Switch  
720 0400 402  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
7.25 kg / 0.0369m<sup>3</sup>  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Удлинитель с/з 4 входа с выключателем (3x1mm<sup>2</sup>)**  
4 Gang Eartherd - With Switch- Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0402 402 - 2m (5.10kg/0.0221m<sup>3</sup>)  
720 0403 402 - 3m (6.50kg/0.0221m<sup>3</sup>)  
720 0405 402 - 5m (8.10kg/0.0239m<sup>3</sup>)  
720 0407 402 - 7m (10.10kg/0.0225m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs

**Групповые розетки на 6 входа**  
6 Gang Socket



**Колодка с/з 6 входа**  
6 Gang Eartherd  
720 0600 601  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
8.55 kg / 0.0498m<sup>3</sup>



**Удлинитель с/з 6 входа (3x1mm<sup>2</sup>)**  
6 Gang Eartherd - Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0602 601 - 2m (6.30kg/0.0252m<sup>3</sup>)  
720 0603 601 - 3m (7.45kg/0.0252m<sup>3</sup>)  
720 0605 601 - 5m (10.10kg/0.0290m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



**Колодка с/з 6 входа с выключателем**  
6 Gang Eartherd - With Switch  
720 0600 602  
**Коробка / Outbox:**  
36 шт / pcs  
9.70 kg / 0.0498m<sup>3</sup>



**Удлинитель с/з 6 входа с выключателем (3x1mm<sup>2</sup>)**  
6 Gang Eartherd - With Switch- Cable (3x1mm<sup>2</sup>)  
720 0602 602 - 2m (6.80kg/0.0252m<sup>3</sup>)  
720 0603 602 - 3m (8.02kg/0.0252m<sup>3</sup>)  
720 0605 602 - 5m (10.70kg/0.0325m<sup>3</sup>)  
**Коробка / Outbox:** 12 шт / pcs



## Аксессуары



## Accessories



**LILA Golyad - Тройник с заземлением**  
LILA Golyad - 3 Gang Plugged Socket Outlet

715 0800 608

Коробка / Package:

24 шт / pcs

4.80 kg / 0.0223 m<sup>3</sup>



**Flower Golyad - Тройник с заземлением**  
Flower Golyad - 3 Gang Plugged Socket Outlet

715 0900 609

Коробка / Package:

48 шт / pcs

7.40 kg / 0.0515 m<sup>3</sup>

- Контактная группа выполнена из негорючего материала Красного цвета)
- Латунные проводники CuZn70
- 16A, 250V~
- Стандарт IEC 60884-1

- Fireproof Contact Bearings (Red Colors)
- CuZn70 Brass Conductors
- 16A, 250V~
- IEC 60884-1

- Негорючий пластик
- Латунные проводники CuZn70
- 16A, 250V~
- Стандарт IEC 60884-1

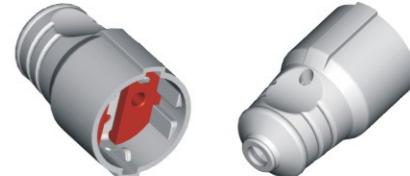
- Whole plastics are Fireproof
- CuZn70 Brass Conductors
- 16A, 250V~
- IEC 60884-1

## Аксессуары



## Accessories

## Штепсельные розетки / SOCKETS



**Розетка штепсельная с заземлением**  
Earthed Female Plug- Single Body

715 0701 607

Коробка / Package:

50/400 шт / pcs

21.75 kg / 0.0858 m<sup>3</sup>



**Розетка штепсельная с заземлением**  
Earthed Female Plug

715 0600 606

Коробка / Package:

50/400 шт / pcs

15.00 kg / 0.0681 m<sup>3</sup>

## Вилки PLUGS



**Вилка однофазная**

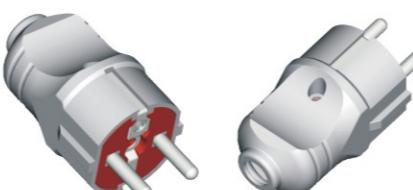
Plug -(Comply with Earth pin)

715 0101 601

Коробка / Package:

50/600 шт / pcs

15.50 kg / 0.0528 m<sup>3</sup>



**Вилка с заземлением**

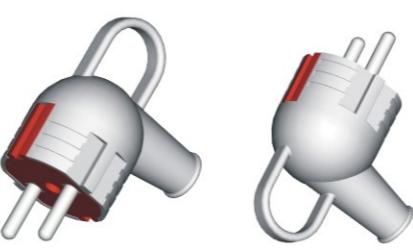
Earthed Plug - (Comply with Earth Pin)

715 0501 605

Коробка / Package:

50/400 шт / pcs

15.80 kg / 0.0727 m<sup>3</sup>



**Вилка с ручкой с заземлением**

Earthed Plug With Handle

715 0201 602

Коробка / Package:

50/400 шт / pcs

16.00 kg / 0.0646 m<sup>3</sup>

## Выключатель навесной Intermediate Switch



**Выключатель навесной**  
Intermediate Switch

715 1101 611

Коробка / Package:

50/800 шт / pcs

14.80 kg / 0.0376 m<sup>3</sup>

Когда вам нужно надежное соединение, вилки и розетки LEZARD будут правильным выбором для вас

- Контактная группа выполнена из негорючего пластика (Красного Цвета)
- Материал изделий изготовлен из негорючего пластика
- CuZn70 латунные проводники 16A, 250V~
- Соответствует стандарту IEC 60884-1

When you need secure connections, LEZARD plugs & sockets will be right choice for you. For why;

- Fireproof contact bearings (red colors)
- Whole whites are completely fireproof
- CuZn70 Brass Conductors 16A, 250V~
- Comply to IEC 60884-1

## Боксы под автоматы



**LEZARD;** новые линии боксов будут легко сочетаться с любым Вашим интерьером

Внутреннего и наружного исполнения ...

**LEZARD;** Convenient to your new habits, brand-new lines of MCB Boxes will embellish a new style to your estates.

Recessed and Surface applications...

## MCBBoxes

## Накладные встраиваемые



**LEZARD;** прозрачная крышка, которая может открываться с обеих сторон, изготовлен из высококачественного материала и станет украшением вашего интерьера.

- LEZARD;**
- Крышка изготовлена из поликарбоната, которая может открываться с обеих сторон.
  - Корпус из ABS пластика
  - Ячейки для маркировки изготовлены из поликарбоната
  - Степень защиты IP40
  - Защита от тока (2 Класс)
  - Оцинкованная дин-рейка
  - Больше пространства для проводки

## RecessedSurface



Встраиваемые  
Recessed

Накладные  
Surface

**LEZARD;** Completely disparate design has transparent cover can be opened both sides and high quality materials will adorn your residences.

- LEZARD;**
- Polycarbonate windows that can be opened both sides
  - ABS Body
  - Numbering transparent windows (Polycarbonate)
  - IP 40 Protection degree
  - Class II Protected against Electric Shock
  - Galvanized metal sheet rail for MCB
  - Wide wiring area for easy installation

## Внутренняя установка



Recessed

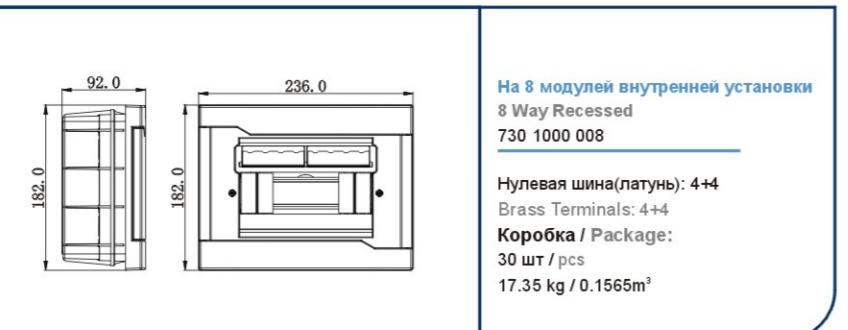
На 4 модуля внутренней установки  
4 Way Recessed  
730 1000 004

Нулевая шина(латунь): 3+3  
Brass Terminals: 3+3  
Коробка / Package:  
30 шт / pcs  
10.40 kg / 0.0874m<sup>3</sup>



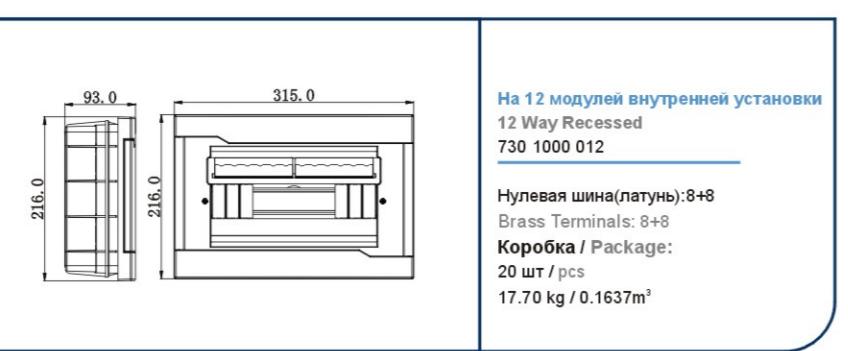
На 6 модулей внутренней установки  
6 Way Recessed  
730 1000 006

Нулевая шина(латунь): 3+3  
Brass Terminals: 3+3  
Коробка / Package:  
30 шт / pcs  
12.26 kg / 0.1092m<sup>3</sup>



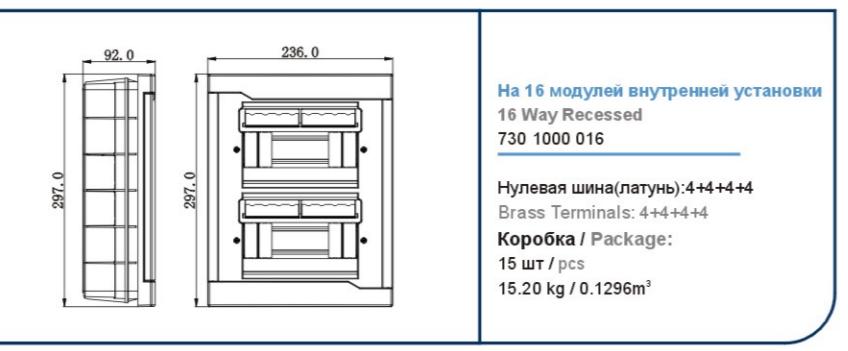
На 8 модулей внутренней установки  
8 Way Recessed  
730 1000 008

Нулевая шина(латунь): 4+4  
Brass Terminals: 4+4  
Коробка / Package:  
30 шт / pcs  
17.35 kg / 0.1565m<sup>3</sup>



На 12 модулей внутренней установки  
12 Way Recessed  
730 1000 012

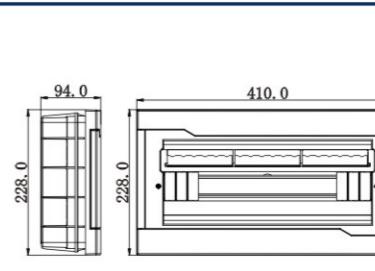
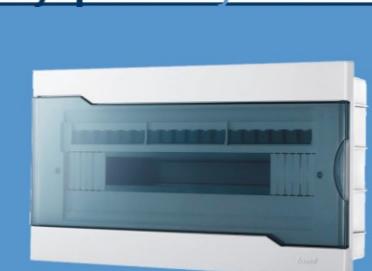
Нулевая шина(латунь): 8+8  
Brass Terminals: 8+8  
Коробка / Package:  
20 шт / pcs  
17.70 kg / 0.1637m<sup>3</sup>



На 16 модулей внутренней установки  
16 Way Recessed  
730 1000 016

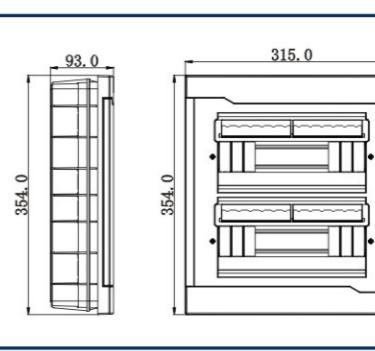
Нулевая шина(латунь): 4+4+4+4  
Brass Terminals: 4+4+4+4  
Коробка / Package:  
15 шт / pcs  
15.20 kg / 0.1296m<sup>3</sup>

## Внутренняя установка



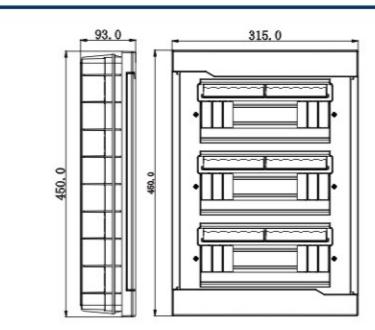
На 18 модулей внутренней установки  
18 Way Recessed  
730 1000 018

Нулевая шина(латунь): 11+11  
Brass Terminals: 11+11  
Коробка / Package:  
15 шт / pcs  
18.20 kg / 0.1693m<sup>3</sup>



На 24 модуля внутренней установки  
24 Way Recessed  
730 1000 024

Нулевая шина(латунь): 12+12  
Brass Terminals: 12+12  
Коробка / Package:  
10 шт / pcs  
15.35 kg / 0.1341m<sup>3</sup>

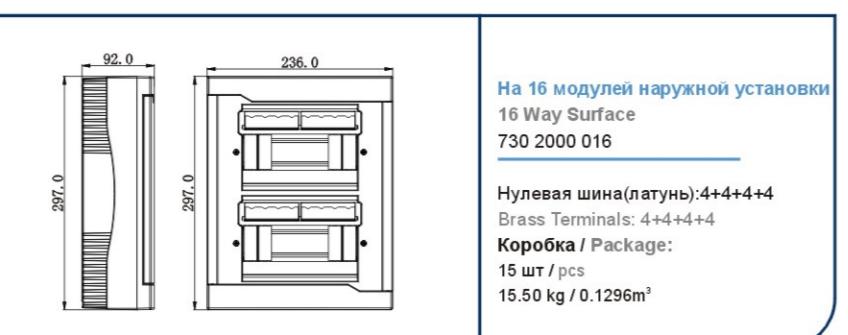
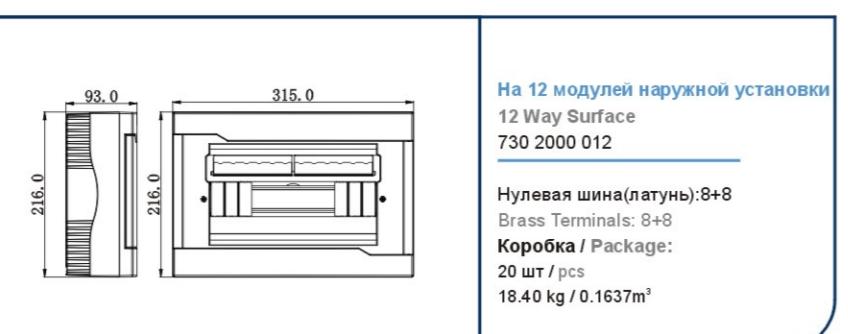


На 36 модулей внутренней установки  
36 Way Recessed  
730 1000 036

Нулевая шина(латунь): 16+16  
Brass Terminals: 16+16  
Коробка / Package:  
10 шт / pcs  
20.25 kg / 0.1672m<sup>3</sup>

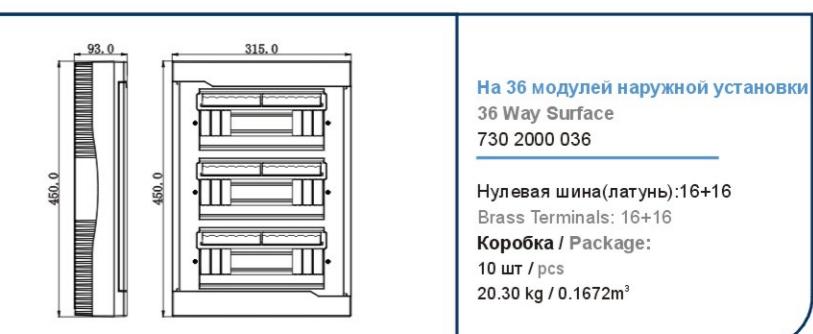
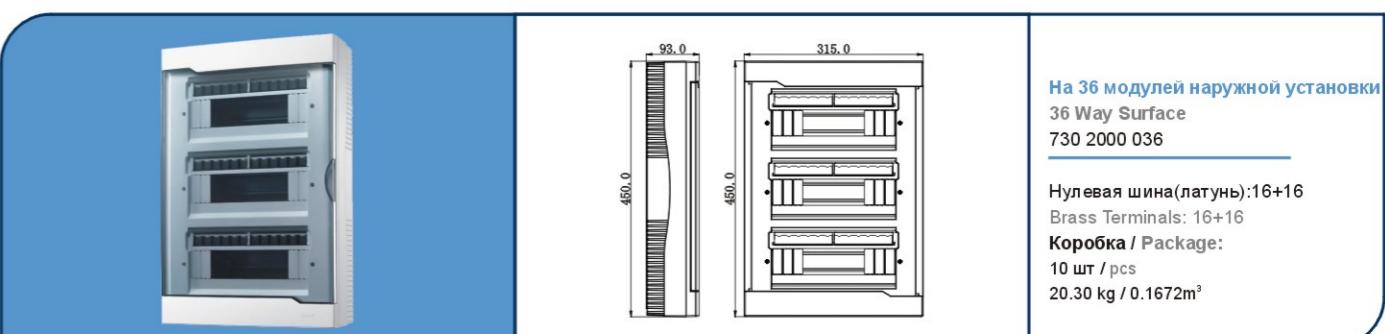
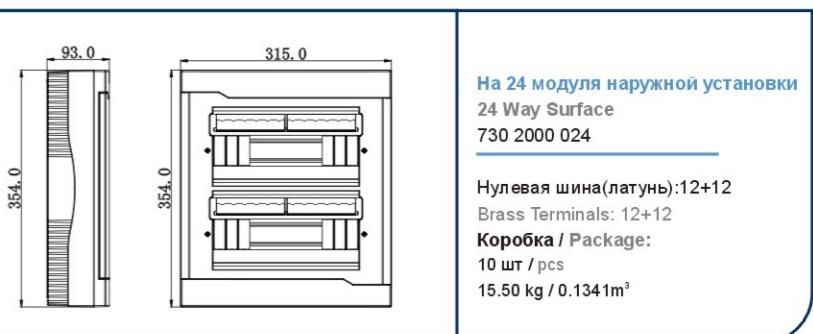
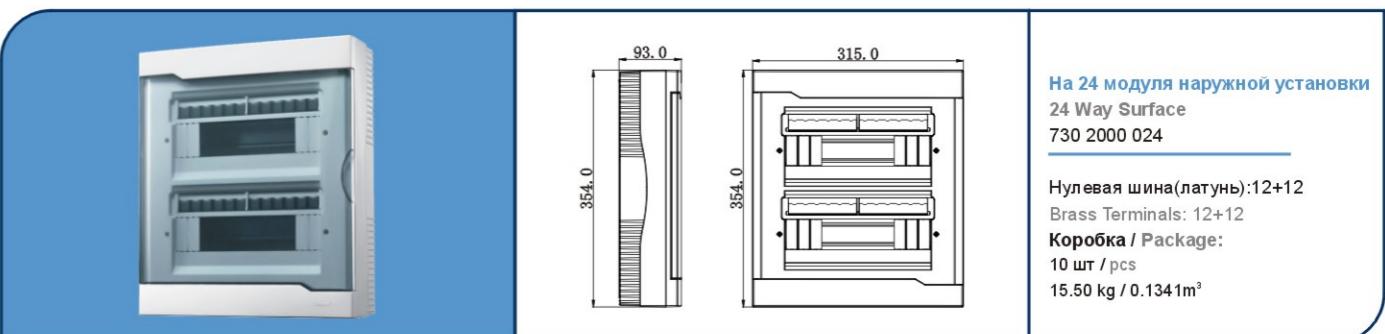
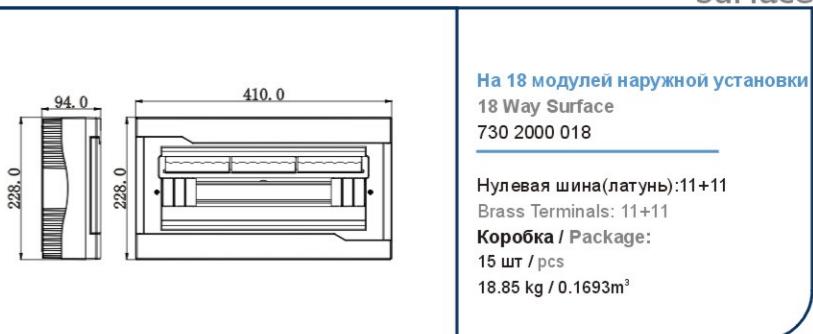


## Наружная установка



## Surface

## Наружная установка



## Боксы под автоматы



## MCB Boxes

**LUXRAY**

**LUXRAY;** Внутреннего и наружного  
исполнения ...

**LUXRAY;** Recessed and Surface  
applications...

## Накладные встраиваемые



## Recessed Surface



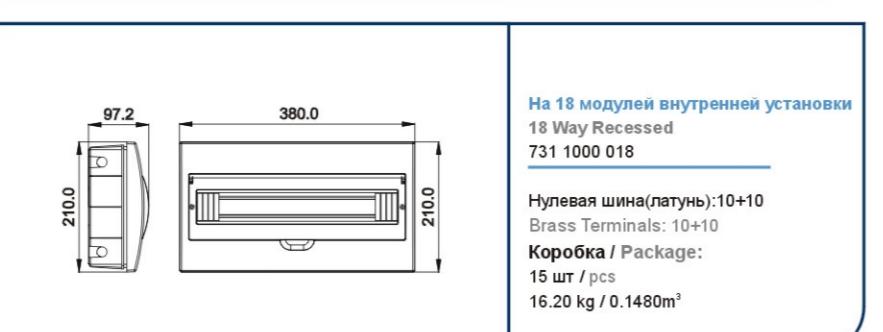
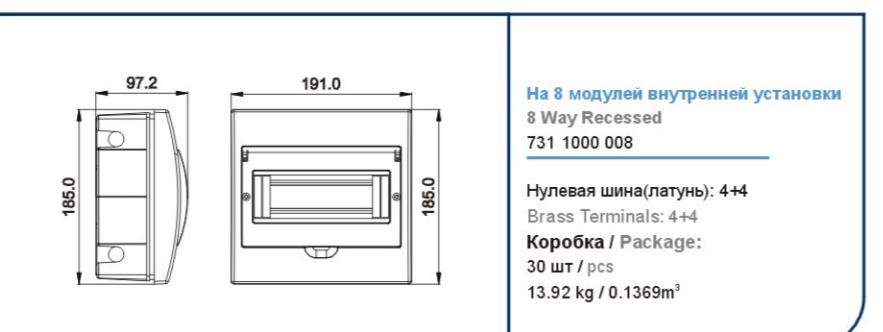
**LUXRAY;**  
- Поликарбонат Крышка  
- Корпус из ABS пластика  
- Степень защиты IP40  
- Защита от тока (2 Класс)  
- Оцинкованная дин-рейка  
- Больше пространства для проводки

**LUXRAY;**  
- Polycarbonate windows  
- ABS Body  
- IP 40 Protection degree  
- Class II Protected against Electric Shock  
- Galvanized metal sheet rail for MCB  
- Wide wiring area for easy installation

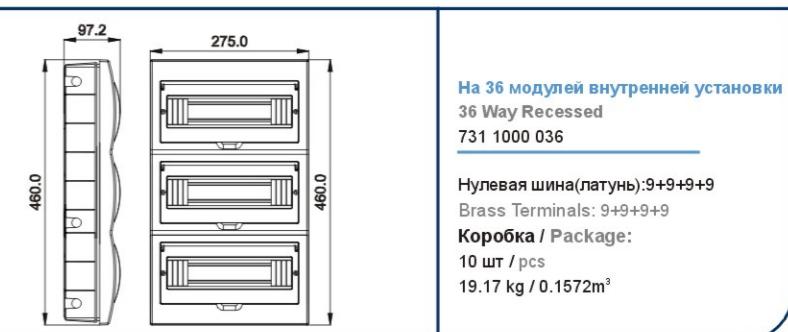
### Внутренняя установка



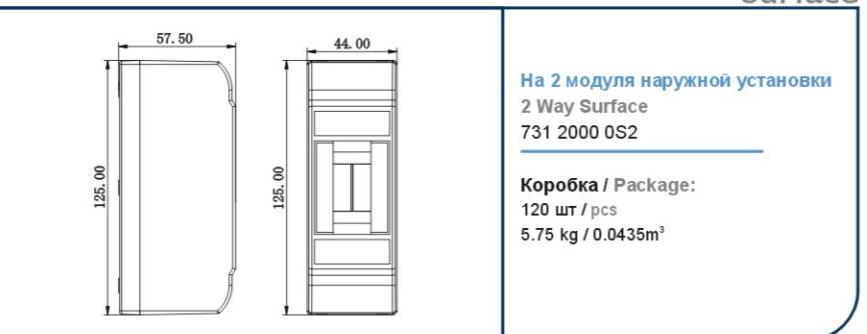
### Recessed



### Внутренняя установка



### Наружная установка



**На 2 модуля наружной установки**  
2 Way Surface  
731 2000 0S2

**Коробка / Package:**  
120 шт / pcs  
5.75 kg / 0.0435m<sup>3</sup>

Surface



**На 4 модуля наружной установки**  
4 Way Surface  
731 2000 0S4

**Коробка / Package:**  
72 шт / pcs  
5.25 kg / 0.0472m<sup>3</sup>



**На 4 модуля наружной установки**  
4 Way Surface  
731 2000 004

**Нулевая шина(латунь):4**  
Brass Terminals: 4  
**Коробка / Package:**  
30 шт / pcs  
9.80 kg / 0.0874m<sup>3</sup>



**На 6 модулей наружной установки**  
6 Way Surface  
731 2000 006

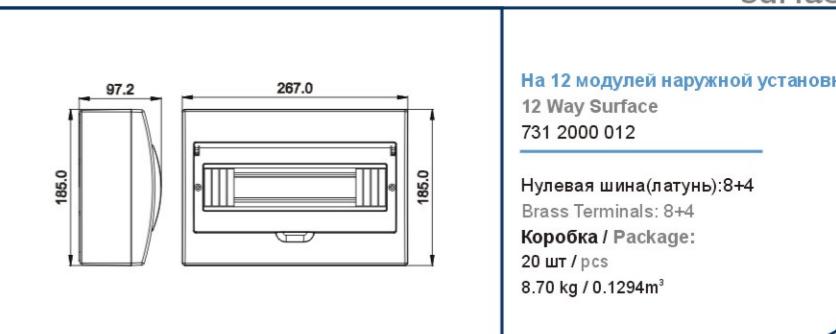
**Нулевая шина(латунь):3+3**  
Brass Terminals: 3+3  
**Коробка / Package:**  
30 шт / pcs  
11.80 kg / 0.1080m<sup>3</sup>



**На 8 модулей наружной установки**  
8 Way Surface  
731 2000 008

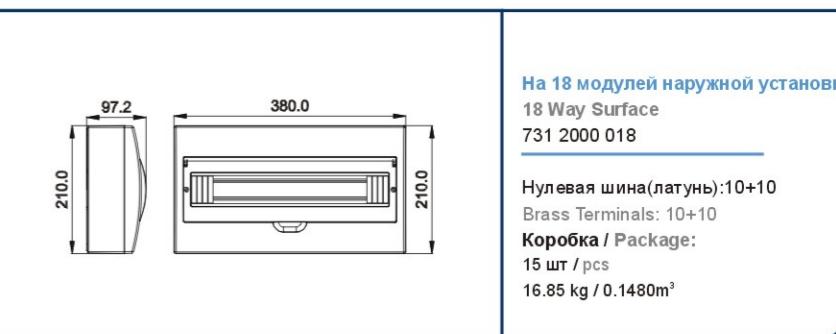
**Нулевая шина(латунь):4+4**  
Brass Terminals: 4+4  
**Коробка / Package:**  
30 шт / pcs  
14.40 kg / 0.1369m<sup>3</sup>

### Наружная установка



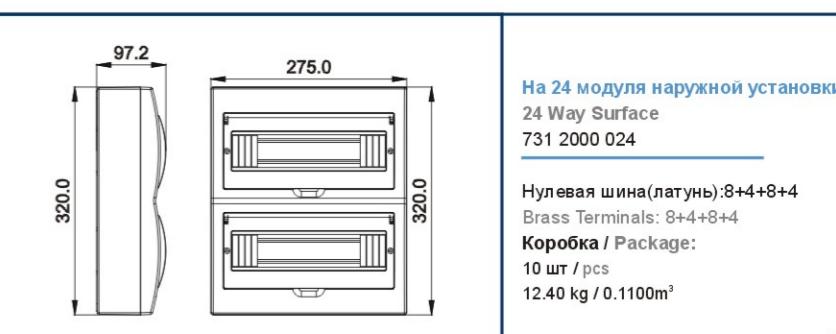
**На 12 модулей наружной установки**  
12 Way Surface  
731 2000 012

**Нулевая шина(латунь):8+4**  
Brass Terminals: 8+4  
**Коробка / Package:**  
20 шт / pcs  
8.70 kg / 0.1294m<sup>3</sup>



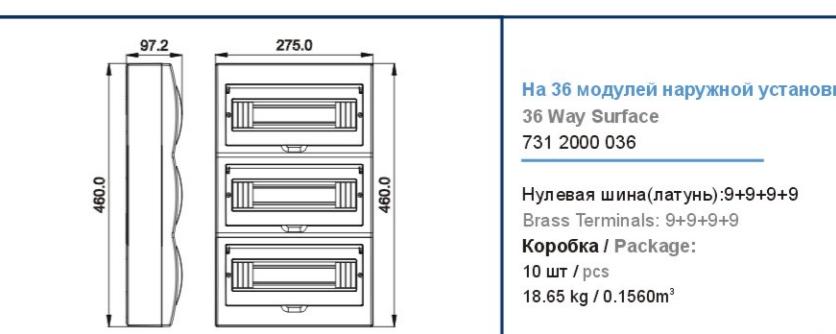
**На 18 модулей наружной установки**  
18 Way Surface  
731 2000 018

**Нулевая шина(латунь):10+10**  
Brass Terminals: 10+10  
**Коробка / Package:**  
15 шт / pcs  
16.85 kg / 0.1480m<sup>3</sup>



**На 24 модуля наружной установки**  
24 Way Surface  
731 2000 024

**Нулевая шина(латунь):8+4+8+4**  
Brass Terminals: 8+4+8+4  
**Коробка / Package:**  
10 шт / pcs  
12.40 kg / 0.1100m<sup>3</sup>



**На 36 модулей наружной установки**  
36 Way Surface  
731 2000 036

**Нулевая шина(латунь):9+9+9+9**  
Brass Terminals: 9+9+9+9  
**Коробка / Package:**  
10 шт / pcs  
18.65 kg / 0.1560m<sup>3</sup>

**Силовые разъемы вилки / розетки**



**Industrial Rubber Sockets**

**Силовые Разъемы**

**IP44**



**Industrial Products**

Силовые разъемы; в промышленной сфере удовлетворяют ваши потребности, соответствуют всем стандартам

**Силовые разъемы**

Rubber; Our rubber products are comply to related standards can meet your every kind of needs.

Different amps and applications ...

**IP44**

**Силовые Разъемы**



**Industrial Products**

**Вилки и Розетки  
PLUGS & SOCKETS**



16A, 250V~



25A, 380V~



32A, 380V~

- Широкий спектр использования
- Степень защиты IP44
- Безопасная система заземления
- Защитная крышка для каждого разъема
- Внешний корпус из эластичного каучука
- Контакты MS70
- Простой монтаж и демонтаж
- Стандарт IEC 60884-1

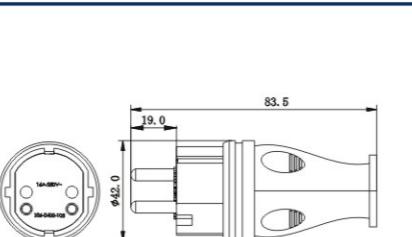
- Multi-purpose usage facilities
- IP44 Protection Class
- Safe earthing
- All sockets have safe lids
- TPE Flexible Plastic
- Brass Conductors
- Easy assembly and disassemble
- Comply to IEC 60884-1 standard

**Переносной светильник  
WORK LAMPS**



- Два способа закрепления
- Защитная решетка
- Простой монтаж и демонтаж
- Цоколь E27
- Кнопка включения-выключения
- Two-sided hanging facilities
- Protection cage
- Easy assembly and disassemble
- E27 Porcelain lampholder
- On-Off Switch

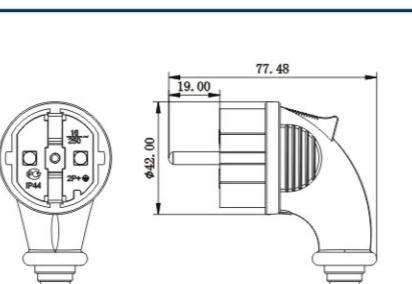
1x16A  
Вилки и Розетки



1x16A  
PLUGS & SOCKETS

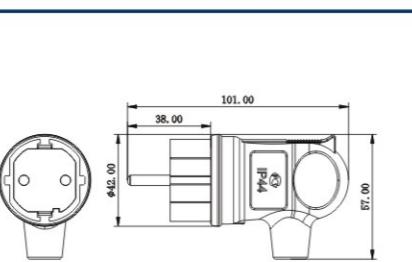
**Вилка однофазная**  
Earthed Plug (Rubber)  
106 0400 0105

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
240 шт / pcs  
13.50 kg / 0.0655m<sup>3</sup>



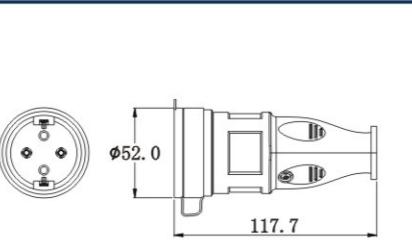
**Вилка угловая**  
C Type Earthed Rubber Plug  
106 0400 0108

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
240 шт / pcs  
13.50 kg / 0.0655m<sup>3</sup>



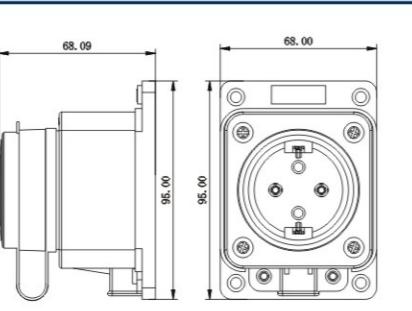
**Вилка с ручкой**  
Earthed Rubber Plug-With Handle  
106 0400 0109

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
240 шт / pcs  
14.00 kg / 0.0655m<sup>3</sup>



**Штекельный разъём с заглушкой**  
Extension Socket (Rubber)  
106 0400 0102

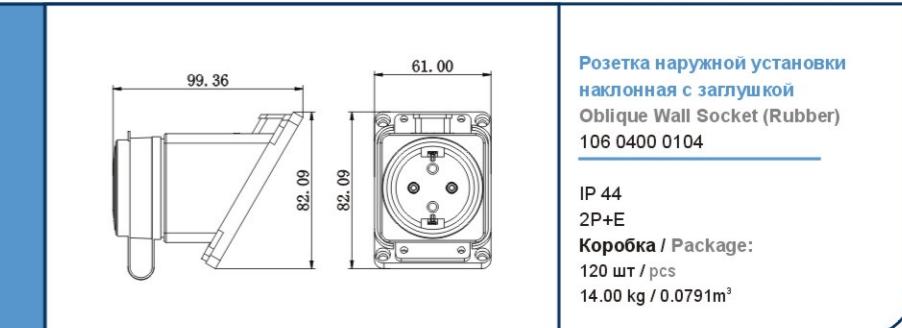
IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
240 шт / pcs  
21.00 kg / 0.0993m<sup>3</sup>



**Розетка наружной установки прямая с заглушкой**  
Wall Socket (Rubber)  
106 0400 0103

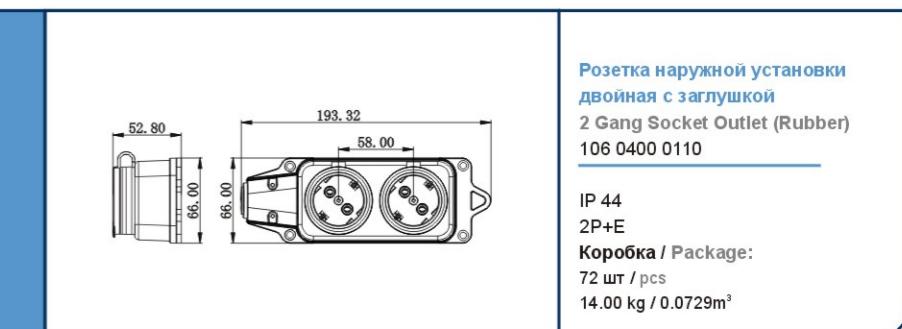
IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
120 шт / pcs  
16.50 kg / 0.0878m<sup>3</sup>

1x16A  
Вилки и Розетки



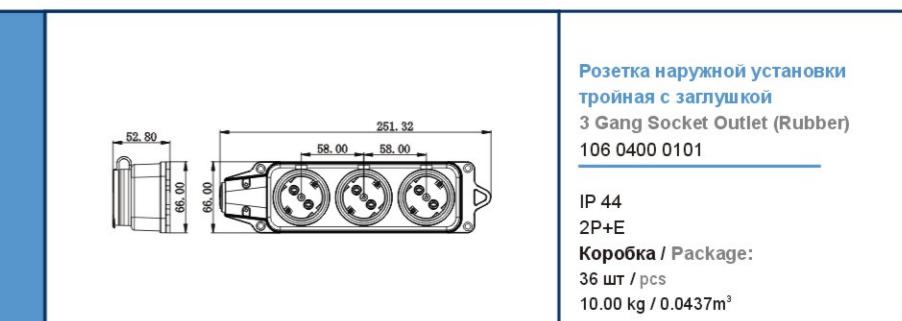
**Розетка наружной установки наклонная с заглушкой**  
Oblique Wall Socket (Rubber)  
106 0400 0104

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
120 шт / pcs  
14.00 kg / 0.0791m<sup>3</sup>



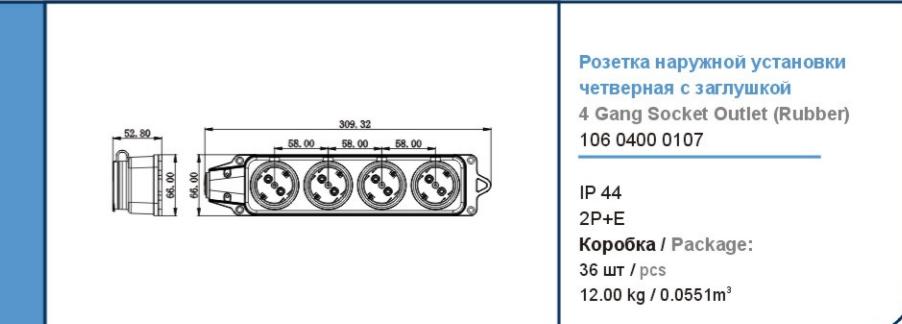
**Розетка наружной установки двойная с заглушкой**  
2 Gang Socket Outlet (Rubber)  
106 0400 0110

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
72 шт / pcs  
14.00 kg / 0.0729m<sup>3</sup>



**Розетка наружной установки тройная с заглушкой**  
3 Gang Socket Outlet (Rubber)  
106 0400 0101

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
36 шт / pcs  
10.00 kg / 0.0437m<sup>3</sup>



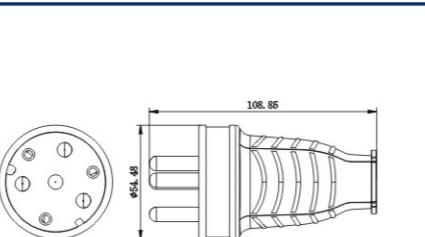
**Розетка наружной установки четырёхместная с заглушкой**  
4 Gang Socket Outlet (Rubber)  
106 0400 0107

IP 44  
2P+E  
Коробка / Package:  
36 шт / pcs  
12.00 kg / 0.0551m<sup>3</sup>

## Силовые Разъемы Industrial Products

3x25A

### Силовые Разъемы



3x25A

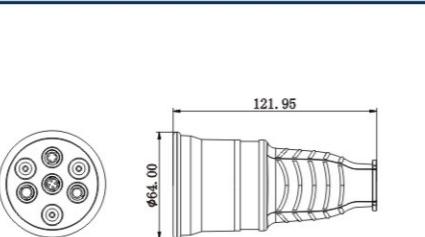
### Industrial Products

Трёхфазная вилка - 25A  
Three Phase Plug - 25A  
306 0300 301

IP 44  
3P+E  
Коробка / Package:  
120 шт / pcs

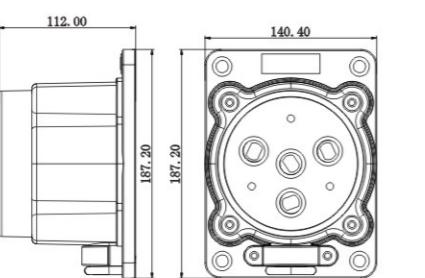
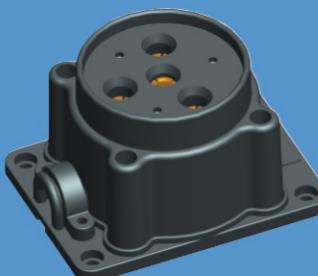
3x25A

### Силовые Разъемы



Трёхфазная переносная  
розетка - 25A  
Three Phase Extension Socket- 25A  
306 0300 302

IP 44  
3P+E  
Коробка / Package:  
120 шт / pcs



Трёхфазная розетка наружной  
установки прямая - 25A  
Three Phase Wall Socket- 25A  
306 0300 303

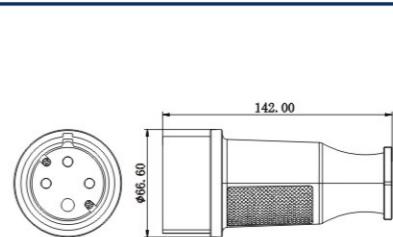
IP 44  
3P+E  
Коробка / Package:  
120 шт / pcs



## Силовые Разъемы Industrial Products

3x32A

### Силовые Разъемы

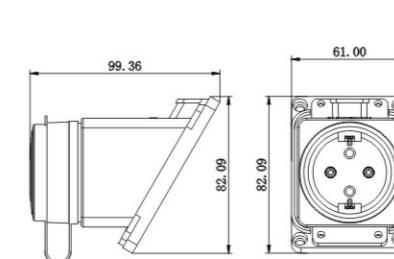


3x32A

### Industrial Products

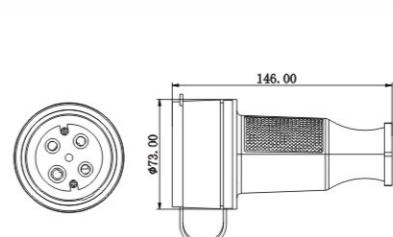
Трёхфазная вилка - 32A  
Three Phase Plug - 32A  
332 0100 201

IP 44  
3P+E  
Коробка / Package:  
72 шт / pcs  
22.00 kg / 0.0539m³



Трёхфазная розетка наружной  
установки наклонная - 32A  
Three Phase Wall Socket-32A  
332 0100 202

IP 44  
3P+E  
Коробка / Package:  
48 шт / pcs  
18.00 kg / 0.0532m³



Трёхфазный штепельный  
разъём с заглушкой - 32A  
Three Phase Extension Socket-32A  
332 0100 203

IP 44  
3P+E  
Коробка / Package:  
48 шт / pcs  
18.00 kg / 0.0478m³

## Переносной светильник

## WORK LAMPS

		<p>Переносной светильник с ручкой и выключателем WorkLamp - With Switch (Rubber) 106 0400 0106</p>
		<p>Переносной светильник с ручкой WorkLamp - Without Switch (Rubber) 106 0400 0107</p>

**Выключатель**  
One Way Switch

10AX 250V~



- Управляет одним или группой источников освещения из одного места. / Used for controlling one lamp or lamp group from one location.
- Однополюсный, одинарный / Single pole, one way
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

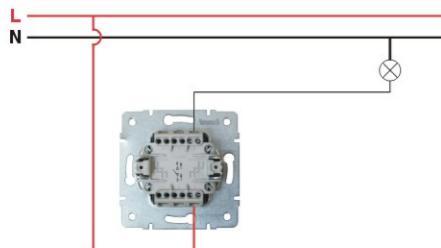
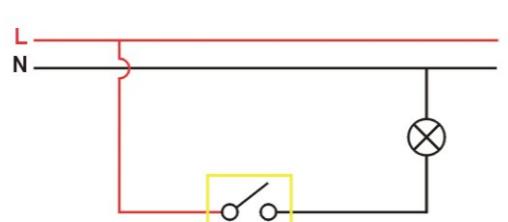


Схема цепи / Wiring Diagram


**Выключатель двойной**  
Double One Way Switch

10AX 250V~



- Управляет двумя раздельными источниками освещения из одного места. / Used for controlling two different lamp or lamp group from one location.
- Однополюсный, двойной / Single pole, two way
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

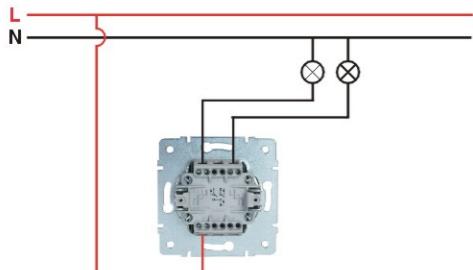
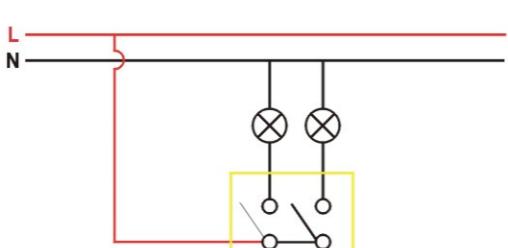


Схема цепи / Wiring Diagram


**Кнопка таймера**  
Light

10AX 250V~



- Используется для приведения в действие автоматики на лестницах, управляющей источниками освещения. / Used for starting the relay which commands one lamp or lamp group.
- Однополюсный, одинарный Срабатывание при резком нажатии / Single pole, one way, Push button
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

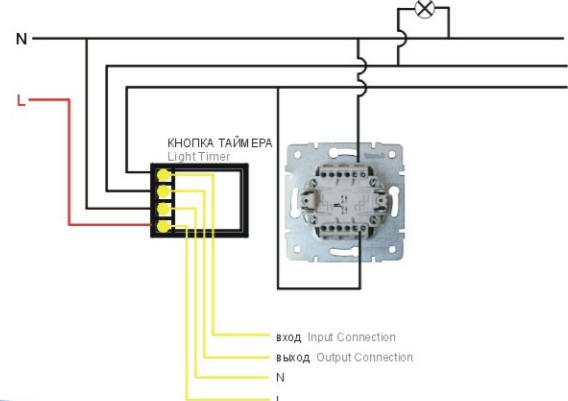
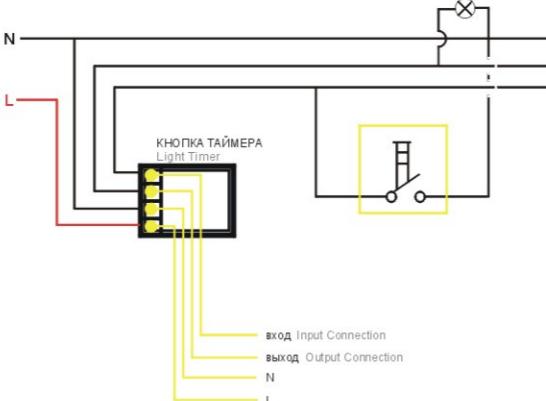


Схема цепи / Wiring Diagram


**Кнопка звонка**  
Control Switch - Bell

10AX 250V~



- Используется для включения системы оповещения звонком на входных дверях. / Used for setting into action for bell mechanism in which is placed entrance of doors.
- Однополюсный, одинарный / Single pole, one way
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

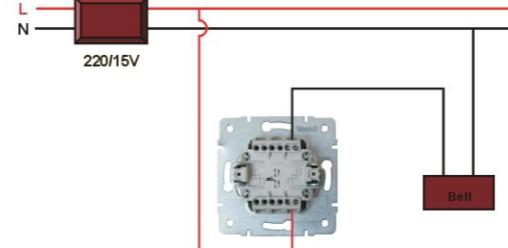
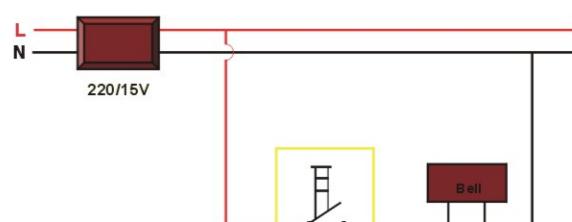


Схема цепи / Wiring Diagram


**Кнопка дверного автомата**  
Control Switch - Door

10AX 250V~



- Используется для передачи команд на автоматику дверного замка. / Used for setting into action for door opener mechanism.
- Однополюсный, одинарный Срабатывание при резком нажатии / Single pole, one way, Push button
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

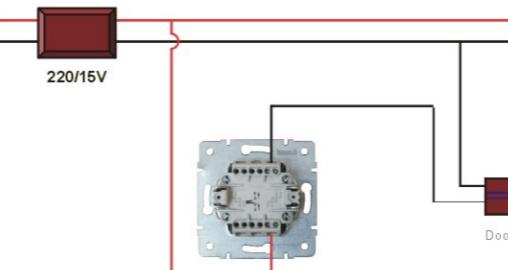
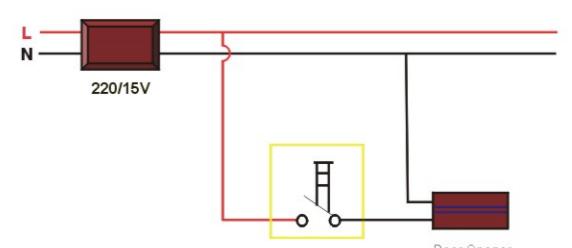


Схема цепи / Wiring Diagram


**Выключатель проходной**  
Two Way Switch

10AX 250V~



- Управляет одним источником освещения из двух мест. / Used for controlling one lamp or lamp group from two different locations.
- Однополюсный, одинарный / Single pole, two way
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

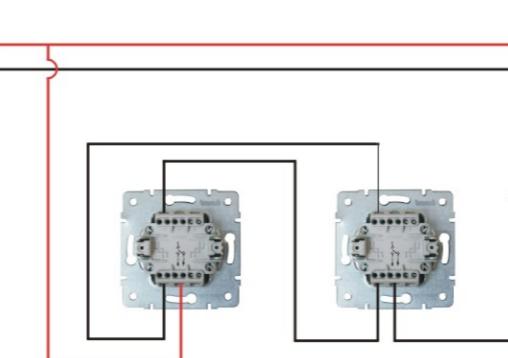
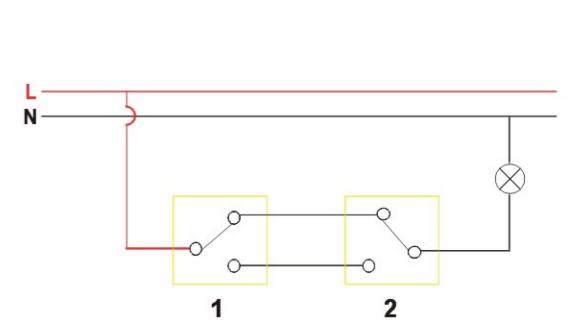


Схема цепи / Wiring Diagram



**Выключатель проходной двойной**  
Double Two Way Switch

10AX 250V~



- Управляет двумя раздельными источниками освещения из двух мест. / Used for controlling two different lamps or lamp group from two different locations.
- Двухполюсный (2 x 1), двойной / 2xSingle pole, two way
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

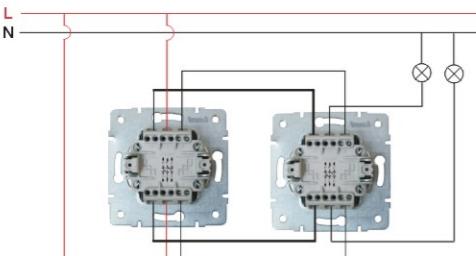
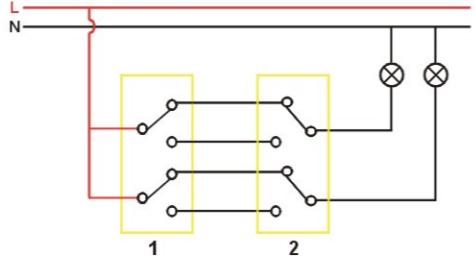


Схема цепи / Wiring Diagram


**Выключатель тройной**  
Trio One Way Switch

10AX 250V~



- Управляет тремя источниками освещения из одного места. / Used for controlling three lamps or lamp group from one location.
- Однополюсный, тройной / Single pole, three way
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

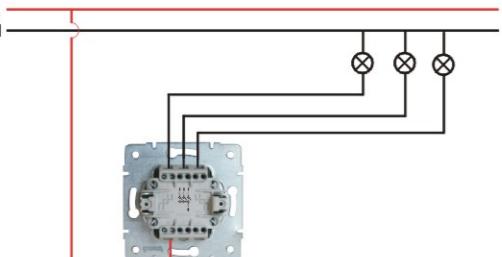
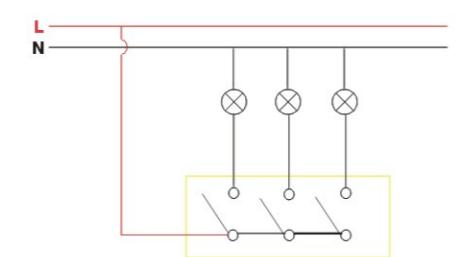


Схема цепи / Wiring Diagram


**Выключатель с подсветкой**  
One Way Switch - Illuminated

10AX 250V~



- Управляет одним или группой источников освещения из одного места. / Used for controlling one lamp or lamp group from one location.
- Однополюсный, одинарный С подсветкой / Single pole, one way, Illuminated
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

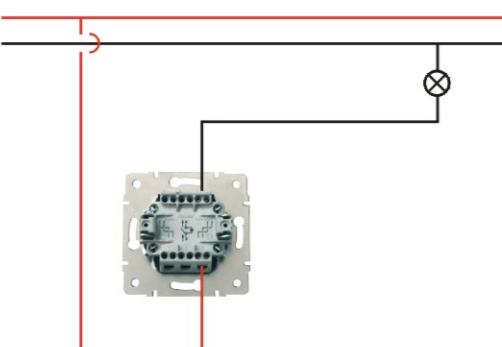
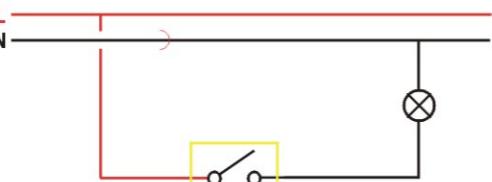


Схема цепи / Wiring Diagram


**Технические характеристики** Technical Data

**Выключатель двойной с подсветкой**  
Double One Way Switch - Illuminated

10AX 250V~



- Управляет двумя раздельными источниками освещения из одного места. / Used for controlling two lamps or lamp group from one location.
- Однополюсный, двухходовой С подсветкой / Single pole, two way, Illuminated
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

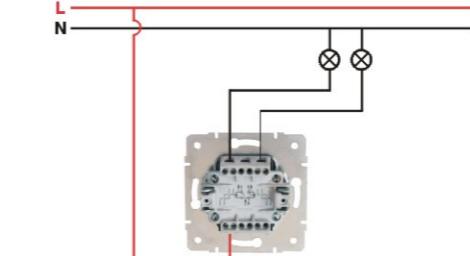
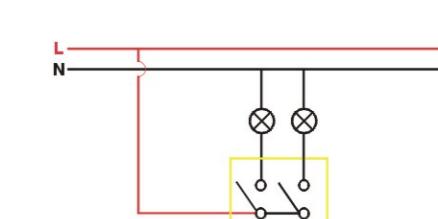


Схема цепи / Wiring Diagram


**Кнопка таймера с подсветкой**  
Control Switch – Illuminated Light

10AX 250V~



- Используется для приведения в действие таймерной автоматики на лестницах, управляющей источниками освещения. / Used for starting light timer which commands one lamp or lamp group in staircase lighting.
- Однополюсный, одинарный С подсветкой / Single pole, one way, Illuminated
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

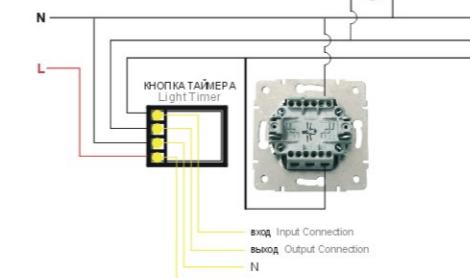
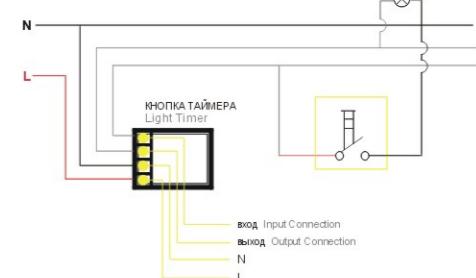


Схема цепи / Wiring Diagram


**Выключатель проходной с подсветкой**  
Two Way Switch – Illuminated

10AX 250V~



- Управляет одним источником освещения из двух мест. / Used for controlling one lamp or lamp group from two different locations.
- Однополюсный, двухходовой С подсветкой / Single pole, two way, Illuminated
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

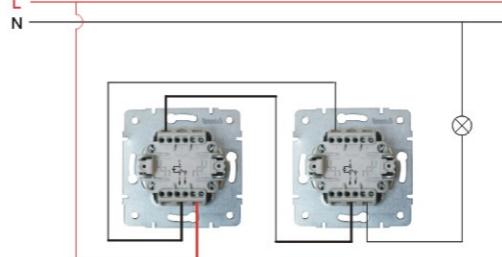
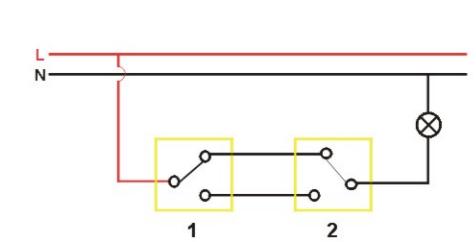


Схема цепи / Wiring Diagram



## Технические характеристики Technical Data

### Диммер 800 Вт Dimmer 800W

220V~ AC  
50-60Hz



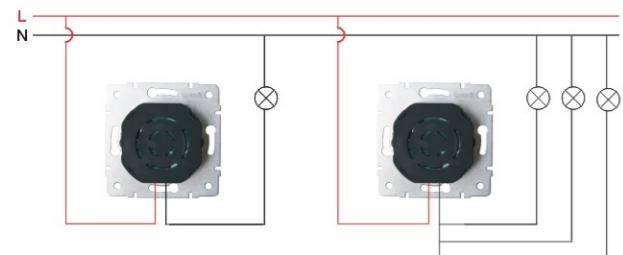
Используется для плавной регулировки освещения . / Used for dimming (increasing or decreasing) of one lamp or lamp group.

Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

220V~ AC 50-60Hz

	Min.	Max.
Лампа накаливания Incandescent Lamp	60 W	800 W
Галогенная лампа с магнитным пускателем Halogen Lamp with magnetic transformer	100 W	600 W

#### Схема подсоединения / Connection Diagram



### Диммер 500 Вт Dimmer 500W

220V~ AC  
50-60Hz

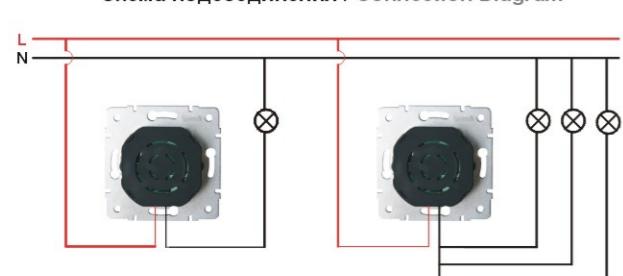


Используется для плавной регулировки освещения, снабжена электронным устройством защиты от перегрузок и коротких замыканий. / Used for dimming (increasing or decreasing) of one lamp or lamp group.  
С предохранителем С сетевым фильтром от помех / Fused, Filter for interference  
Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

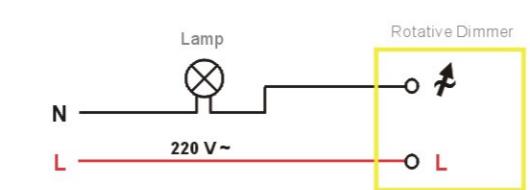
220V~ AC 50-60Hz

	Min.	Max.
Лампа накаливания Incandescent Lamp	60 W	500 W
Галогенная лампа с магнитным пускателем Halogen Lamp with magnetic transformer	100 W	400 W

#### Схема подсоединения / Connection Diagram



#### Схема цепи / Wiring Diagram



## Технические характеристики Technical Data

### Розетка 6/3 Socket Outlet Without Earth

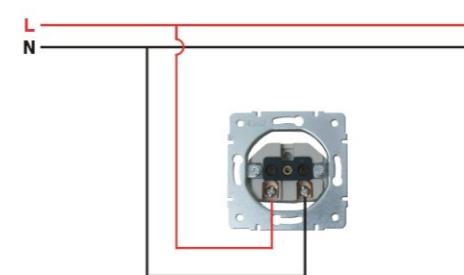
16A 250V~



Розетка 2K керамика без заземления / Double pole

Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

#### Схема подсоединения / Connection Diagram



### Розетка с/з Socket Outlet Earthered

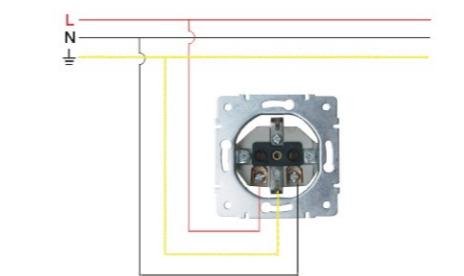
16A 250V~



Розетка 2K керамика с контактом заземления / Double pole and earthing contact

Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

#### Схема подсоединения / Connection Diagram



### Розетка с/з с крышкой Socket Outlet Earthered - With Cover

16A 250V~

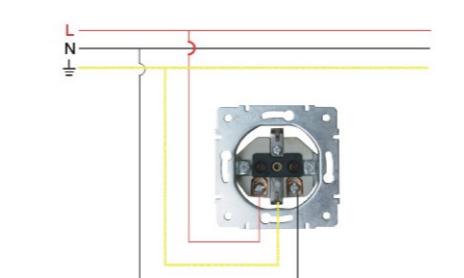


Розетка 2K керамика с контактом заземления с крышкой / Double pole and earthing contact

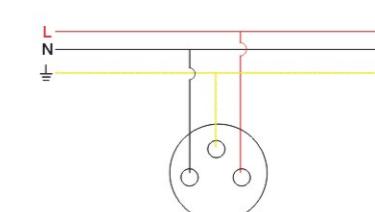
С крышкой / Protection cover

Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

#### Схема подсоединения / Connection Diagram



#### Схема цепи / Wiring Diagram



**Розетка с защитой от детей  
Child proof Socket Outlet Earthed**

16A 250V~



- Розетка 2K керамика с контактом заземления / Double pole and earthing contact
- Защита от детей / Childproof
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

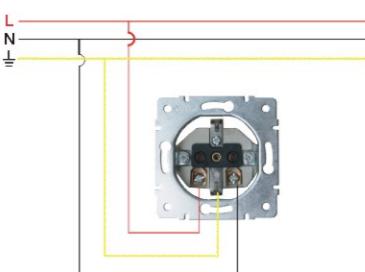
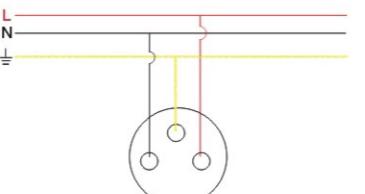


Схема цепи / Wiring Diagram


**Розетка двойная б/з  
Double Socket Outlet Without Earth**

16A 250V~



- Розетка 2K керамика без заземления / Double pole
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

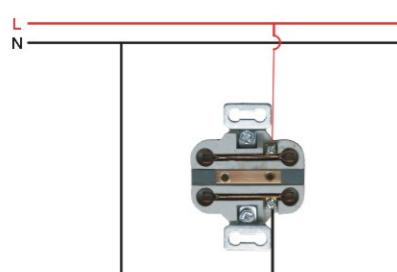
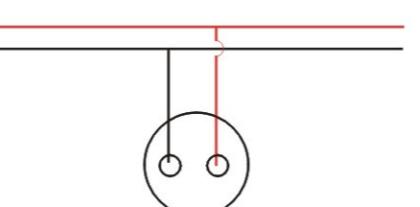


Схема цепи / Wiring Diagram


**Розетка двойная с/з  
Double Socket Outlet Earthed**

16A 250V~



- Розетка 2K керамика с контактом заземления / Double pole and earthing contact
- Подсоединение на винтах / Screw terminal connection

Схема подсоединения / Connection Diagram

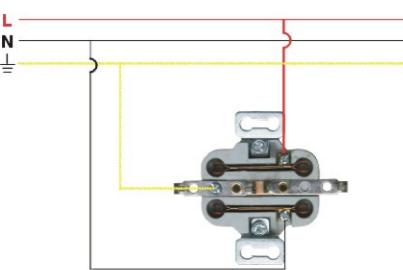
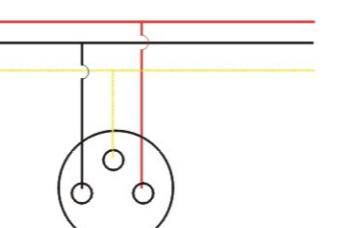


Схема цепи / Wiring Diagram



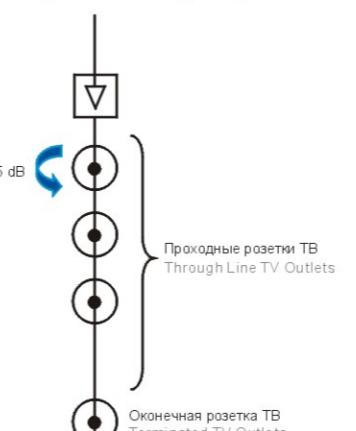
## Технические характеристики Technical Data

**Розетка ТВ  
TV Socket Outlet**


**Проходные ТВ-розетки:** используются для последовательной передачи сигнала трансляции от централизованной антенной системы в диапазоне UHF / VHF.

Through Line: Broadcasting which comes from UHF/VHF bands via central antenna system, accrossing through from socket to socket, they are used in multi-story buildings transmitting multi TV receivers.

**Сфера применения / Applications :**  
Обеспечение приема сигналов от наружной антенны в диапазоне UHF / VHF  
Roof antenna for terrestrial VHF/UHF band reception

**Схема цепей системы ТВ  
TV System Wiring Diagram**

**ТВ-радио розетка (проходная/оконечная)  
TV Radio Socket Outlet (Through/End of Line)**


Для приема сигнала Интернет, интерактивных прикладных программ, кабельного вещания в УКВ/ДМВ диапазоне  
Used for receiving broadcastings from internet, interactive applications, cable TV and UHF / VHF bands

**Установочная схема для проходной системы распределения сигнала**

- при расчете параметров усилителя необходимо учесть потери в кабелях, трансляционные потери ТВ и потери в розетках
- Уровень сигнала ТВ должен быть в пределах 60-85 dB $\mu$ V
- потери при переходе с этажа на этаж приняты за 1,5 dB
- к окончному устройству системы (ТВ/радио-розетке) добавляется окончное сопротивление 75 Вт

**Installation Data for Distribution**

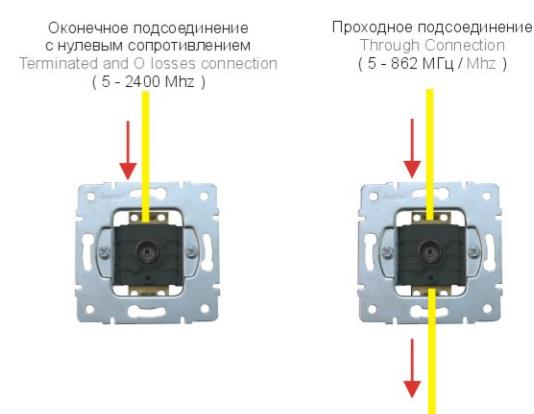
- Cable losses, TV transmission losses and outlet losses must be taken into consideration when making calculation to the amplifier.
- The TV signal should be on a level of 60-85 dB $\mu$ V
- The transmission loss when passing from one story to the next has been considered as 1,5dB.
- The resistant of end of line of 75 must be added to the TV-Radio socket at the end of the system.

**Проходная ТВ - и радио-розетка / Through Line TV Socket**

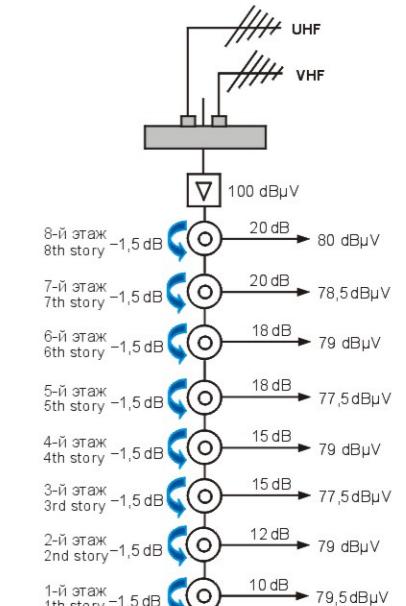
Диапазон частот / Frequency Spectrum : 5 – 862 МГц / Mhz  
Сопротивление / Resistances : 7dB-10dB – 15dB – 20 dB  
Потеря проводимости / Transmission Loss : 0,6-2,8 dB

**Сфера применения / Applications**

5-40 Mhz : кабельное ТВ / Cable TV  
47-68 Mhz : частотная полоса VHF1 / VH1 band  
87,5-108 Mhz : радиодиапазон УКВ-ЧМ / FHM Radio band  
120-862 Mhz : диапазон ДМВ / VHF3- UHF bands



**Примечание:** в системах коллективных антенн к окончному устройству добавляется сопротивление 75 Вт  
Should be added 75W end of system in central antenna systems.

**Модель распределения сигнала в 8-этажном здании  
Distribution for a 8 storied building**


## Технические характеристики Technical Data

ТВ - радио розетка для приема, в т.ч. спутниковых каналов (проходная / оконечная)

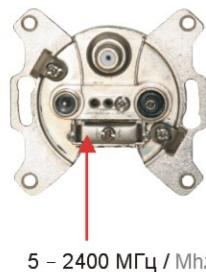
TV Radio Satellite Socket Outlet  
(Through/End of Line)

Применяется для обеспечения приема сигналов через Интернет, интерактивных программ, кабельного телевидения, радиотрансляции в УКВ-ФМ диапазонах, спутникового вещания. В проходных (последовательно включаемых) устройствах используется розетка 10dB, а в устройствах типа «звезда» - розетка 3dB

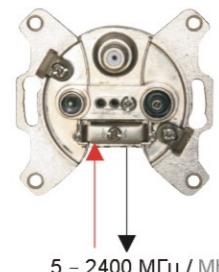
Used for receiving broadcastings from internet, interactive applications, cable TV and UHF / VHF bands and satellite.

Проходная розетка: ТВ, радио и спутниковая / Through Line  
Диапазон частот / Frequency Spectrum : 5 – 2400 МГц / Mhz  
Сопротивление / Resistances : 3dB – 10 dB  
Потеря проводимости / Transmission Loss : 1,5 dB

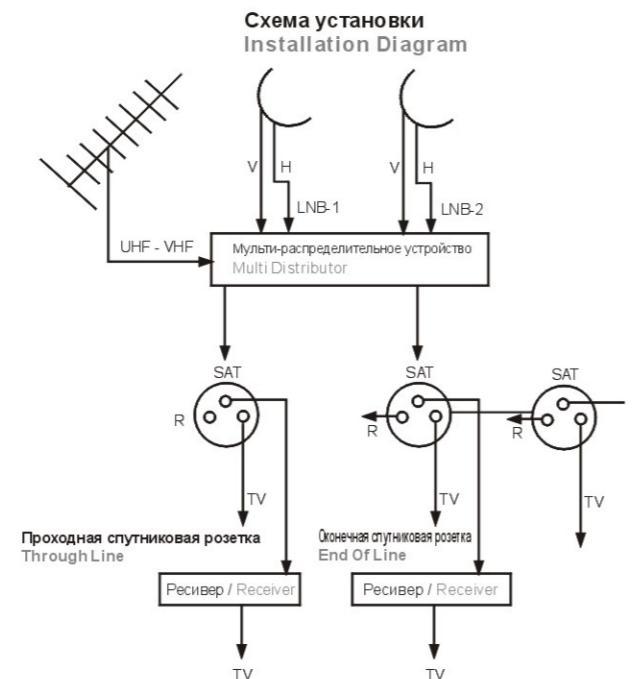
**Сфера применения / Applications :**  
Прием вещания через спутник в дуплексном режиме, в диапазоне частот 5-40 МГц, функция приема в сети Интернет, кабельное телевидение, специальные (частные) системы связи  
5-40 MHz return way satellite, internet applications, Cable TV and hotel communications  
47-68 MHz / Mhz : частотная полоса VHF1 / VH1 band  
87,5-108 MHz / Mhz : радио УКВ-диапазона / FM Radio band  
120-862 MHz / Mhz : DMB-каналы / VHF3 - UHF bands  
950-2400 MHz / Mhz : спутниковое вещание / Satellite Connections



5 – 2400 МГц / Mhz



5 – 2400 МГц / Mhz



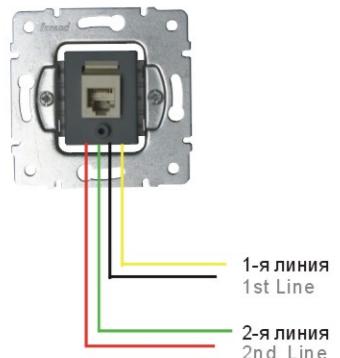
## Розетка телефонная (евро) Numeris Telephone Socket Outlet



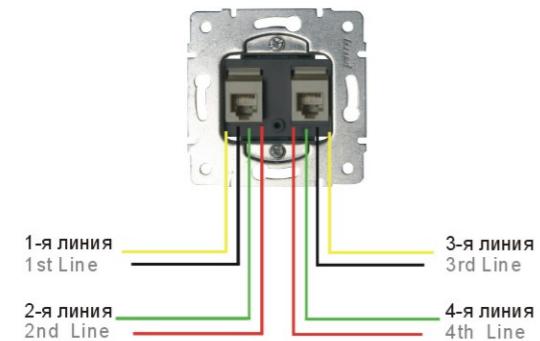
(RJ11), 4-контактная, для подключения двух отдельных номеров одновременно.  
4 contacts (RJ11) and can be connected two different phones.

### Схема подсоединения / Connection Diagram

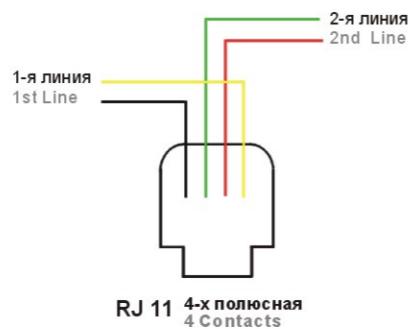
RJ 11 4-х полюсная  
4 Contacts



2 x RJ 11 4-х полюсная  
4 Contacts



### Схема цепи / Wiring Diagram

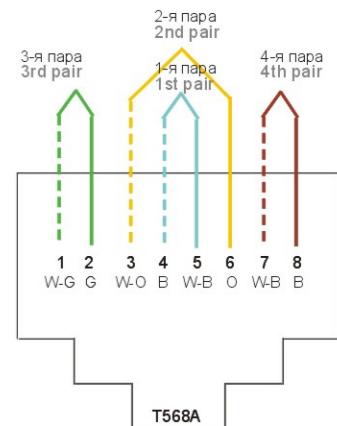


## Технические характеристики Technical Data

Розетка компьютерная  
Data Socket Outlet – Cat 5e Jack / Cat 6 Jack

8-полюсная RJ45 - Cat5e /Cat6, в одном и том же устройстве могут быть инкорпорированы гнезда RJ45 - Cat5e или RJ45 Cat6  
RJ45- Cat5e/ Cat6 - 8 contacts. Can be used in same supporter RJ45 - Cat5e veya RJ45 Cat6 optionally.

### Схема цепи / Wiring Diagram



### Последовательность подсоединения кабелей 568 А 568 A Cable Connection Order

Белый / Beyaz - Зеленый / White - Green/Green  
Белый Beyaz - Оранжевый / White - Orange / Blue  
Белый Beyaz - Голубой / White - Blue / Orange  
Белый Beyaz - Коричневый / White - Brown / Brown

отвечает требованиям стандартов EIA / TIA 568, тип RJ45  
Поддерживает стандарты EIA / TIA 568 A и B;  
при подключениях сети передачи данных руководствоваться, прежде всего, стандартом 568 B  
Comply with EIA / TIA 568 standards. Type : RJ45  
Supports of EIA / TIA 568 A ve B standards.  
Data connections should primarily acc. to 568A and 568 B.

