



## Электроустановочные изделия серии «Ришелье» (арт. R1-210-XXX, R1-211-XXX, R1-212-XXX)

### Инструкция по монтажу и эксплуатации

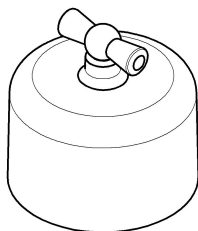
Внимание! Перед установкой и эксплуатацией электроустановочного изделия внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

#### 1. Назначение и область применения

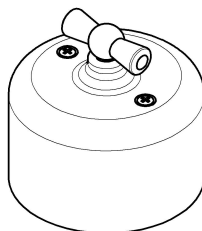
Выключатели серии «Ришелье», для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок переменного тока при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

#### 2. Основные технические характеристики

Параметры	Значение
Номинальное напряжение, В	250
Степень защиты от пыли и влаги	IP 20
Номинальный ток, А	10
Частота тока, Гц	50
Контактные зажимы	Винтовые контактные зажимы
Диапазон рабочих температур, °С	От 0 до +35
Климатическое исполнение	УХЛ4
Монтаж	Накладной (внешний, открытый) под скрытую и/или открытую проводку
Гарантийный срок	12 месяцев



Выключатель поворотный Пластик



Выключатель поворотный Керамика

#### 3. Схемы подключения



Рис.1 В1-200-XXX,

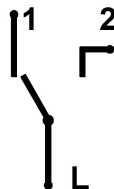


Рис.2 В1-201-XXX.

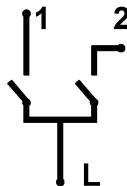
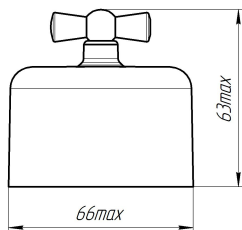
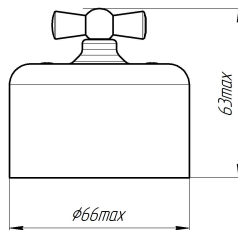


Рис.3 В1-202-XXX.

#### 4. Габаритные размеры



**Выключатель поворотный Пластик**



**Выключатель поворотный Керамика**

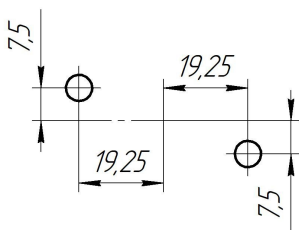
#### 5. Указания по безопасности

Внимание! Все работы производить при выключенном электричестве. Не разбирать под напряжением. Ограничьте доступ детей к устройству. Не используйте устройство с видимыми повреждениями. Не превышайте допустимую мощность (2200Вт). Используйте устройство в температурных условиях, заявленных в технических характеристиках. Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться только квалифицированным специалистом.

#### 6. Указания по монтажу

##### 6.1. Скрытая (внутренняя) проводка

6.1.1. Определить и отметить центр местоположения выключателя на стене. Разметить места под крепежные саморезы по схеме от центра местоположения выключателя.



6.1.2. Обрезать проводники провода и очистить свободные концы проводников от изоляции на 10 мм

6.1.3. Если в проводке используются многожильные провода их концы необходимо опрессовать или залудить. Невыполнение этого требования повышает вероятность возникновения неплотного контакта, что может стать причиной пожара.

6.1.4. Для выключателя из пластика: снять внешний корпус выключателя, отщелкнув его от механизма. Для выключателя из керамики: отвинтить два крепежных винта.

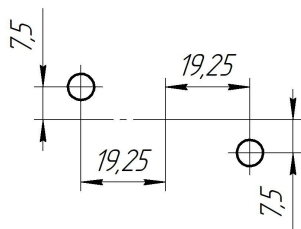
6.1.5. Присоединить проводники подводимого провода к соответствующим контактам выключателя, плотно закрепить проводники с помощью отвертки. Важно при подключении проследить, чтобы провода в зажиме были хорошо затянуты.

6.1.6. Вставить крепежные саморезы (в комплекте не идут) в соответствующие отверстия на механизме выключателя и закрепить его на стене.

6.1.7. Для выключателя из пластика: установить корпус выключателя зашелкнув его на механизме. Для выключателя из керамики: установить корпус выключателя и закрепить его при помощи крепежных винтов.

##### 6.2. Открытая (наружная) проводка

6.2.1. Определить и отметить центр местоположения выключателя на стене. Разметить места под крепежные саморезы по схеме от центра местоположения выключателя.



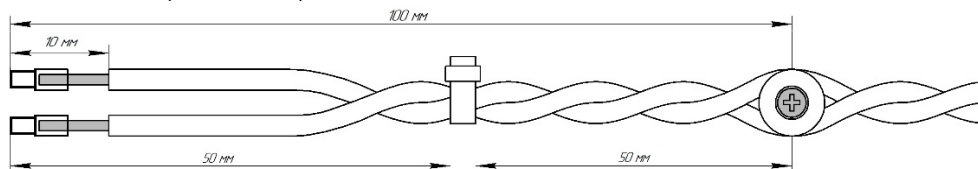
6.2.2. Привинтить к стене изолятор, на который планируется крепить провод, на расстоянии 80 мм от центра местоположения выключателя.

6.2.3. Закрепить провод на изоляторе (свободный конец провода должен составлять не менее 100 мм).

6.2.4. Отступив 50 мм от изолятора в сторону выключателя обжать подводимый провод хомутом.

6.2.5. Обрезать проводники провода на расстоянии 50 мм от хомута. Очистить свободные концы проводников от изоляции на величину 10 мм.

6.2.6. Если в проводке используются многожильные провода их концы необходимо опрессовать или залудить. Невыполнение этого требования повышает вероятность возникновения неплотного контакта, что может стать причиной пожара.



6.2.7. Присоединить проводники подводимого провода к соответствующим контактам выключателя, плотно закрепить проводники с помощью отвертки. Важно при подключении проследить, чтобы провода в зажиме были хорошо затянуты.

6.2.8. Установить основание выключателя таким образом, чтобы хомутовая стяжка, закрепленная на проводе, оказалась внутри него.

6.2.9. Вставить крепежные саморезы (в комплекте не идут) в соответствующие отверстия на механизме выключателя и закрепить его на стене.

6.2.10. Для выключателя из пластика: установить корпус выключателя защелкнув его на механизме. Для выключателя из керамики: установить корпус выключателя и закрепить его при помощи крепежных винтов.

## 7. Гарантийные обязательства

7.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев со дня продажи через розничную сеть при условии соблюдения потребителем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения.

7.2. В случае обнаружения скрытых дефектов (заводской брак) в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

7.3. Неправильное хранение и эксплуатация изделия лишает права на гарантийное обслуживание.



Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

## BIRONI

141033, РФ, Мытищинский район, пос. Пироговский, ул. Фабричная, д.1, подъезд 27

Телефон: +7 495 974-37-39 (многоканальный)

E-mail: [info@bironi.ru](mailto:info@bironi.ru)

Произведено в Российской Федерации

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться за консультацией в компанию BIRONI по телефону: +7 495 974-37-39

Подробнее об ассортименте продукции торговой марки BIRONI Вы можете узнать на сайте [www.bironi.ru](http://www.bironi.ru)