

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ «ОКТАВА»

Инструкция по монтажу.

1 Назначение и область применения

1.1 Выключатели серии «ОКТАВА» товарного знака IEK® (далее выключатели) предназначены для включения и отключения однофазных потребителей в электрических сетях переменного тока напряжением до 250 В частотой 50 Гц и соответствуют ГОСТ Р 51324.1.

1.2 Область применения выключателей: для открытой установки внутри помещений.

1.3 Нормальными условиями для эксплуатации выключателей является температура окружающей среды от минус 25 до плюс 40 °С. Остальные климатические характеристики выключателей соответствуют типу климатического исполнения УЗ по ГОСТ 15150.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры и исполнения выключателей приведены в таблице 1.

2.2 По способу соединения:

BC20-1-0-ОБ, BC20-1-0-ОКм, BC20-1-0-ОС, BC20-1-0-ОД, BC20-1-1-ОБ, BC20-1-1-ОКм, BC20-1-1-ОС, BC20-1-1-ОД, BCк20-1-0-ОБ, BCк20-1-0-ОКм, BCк20-1-0-ОС, BCк20-1-0-ОД – однополюсные выключатели;

BC20-2-0-ОБ, BC20-2-0-ОКм, BC20-2-0-ОС, BC20-2-0-ОД, BC20-2-1-ОБ, BC20-2-1-ОКм, BC20-2-1-ОС, BC20-2-1-ОД – двухполюсные выключатели.

2.3 Электрические схемы соединений выключателей представлены на рисунке 1.

2.4 Габаритные размеры выключателей серии «ОКТАВА» представлены на рисунке 2.

3 Комплектность

В комплект поставки входят:

- выключатель – 1 шт.;
- упаковочный пакет – 1 шт.;
- инструкция по монтажу. Паспорт – 1 экз. (на групповую упаковку).

Таблица 1. Технические параметры

| | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
| Модификация | Значение | | | | |
| | BC20-1-0-ОБ; BC20-1-0-ОКм; BC20-1-0-ОС; BC20-1-0-ОД | BC20-1-1-ОБ; BC20-1-1-ОКм; BC20-1-1-ОС; BC20-1-1-ОД | BC20-2-0-ОБ BC20-2-0-ОКм; BC20-2-0-ОС; BC20-2-0-ОД | BC20-2-1-ОБ BC20-2-1-ОКм; BC20-2-1-ОС; BC20-2-1-ОД | BCк20-1-0-ОБ; BCк20-1-0-ОКм; BCк20-1-0-ОС; BCк20-1-0-ОД |
| Количество клавиш, шт. | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| Наличие индикации | — | + | — | + | — |
| Классификация выключателей в зависимости от метода действия на выключатель по ГОСТ 51324.1 | клавишный | | | | кнопочный |
| Номинальный ток, А | 10 | | | | |
| Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ² | 2,5 | | | | |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP20 | | | | |
| Цвет | белый, кремовый, «сосна», «дуб» | | | | |
| Срок службы, не менее, лет | 10 | | | | |

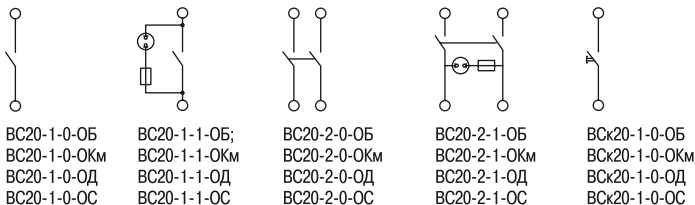


Рисунок 1. Электрические схемы выключателей серии «ОКТАВА».

4 Требования безопасности

4.1 Монтаж выключателя осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения.

4.2 Устанавливать выключатель наружного исполнения необходимо на негорючем основании.

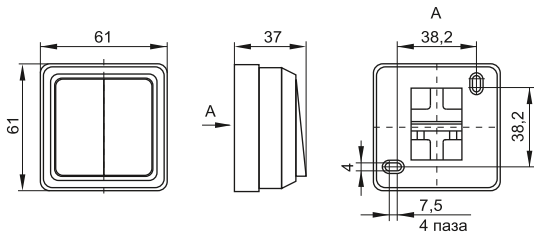


Рисунок 2. Габаритные размеры выключателей.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕЩИН В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЛИ СКОЛОВ В ОСНОВАНИИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ИЛИ КЛАВИШИ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

5 Инструкция по монтажу

- 5.1 Снять клавишу (кнопку).
- 5.2 Удерживая выключатель в руке, снять с защёлки при помощи отвертки заднюю крышку с механизмом.
- 5.3 Закрепить заднюю крышку с механизмом на месте установки.
- 5.4 Подготовленные к монтажу электрические провода присоединить к винтовым зажимам, не более двух проводов под один винтовой зажим.
- 5.5 Установить корпус выключателя на основание, выведя кабель в предварительно прорезанное в корпусе отверстие.
- 5.6 Установить клавишу (кнопку).

6 Обслуживание

Выключатели являются законченным изделием и ремонту не подлежат. При выходе из строя – заменить.

7 Утилизация

- 7.1 При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.
- 7.2 Особых требований по утилизации нет.

8 Условия транспортирования и хранения

8.1 Транспортирование выключателей производится при температуре от минус 45 до плюс 50 °С любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных выключателей от повреждений.

8.2 Хранение выключателей осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °С. Верхнее значение относительной влажности 98 % при плюс 25 °С.

9 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации выключателей 2 года с даты продажи потребителю при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Адреса организаций для обращения потребителей

Российская Федерация **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область,
г. Подольск, пр-т Ленина, д. 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

УКРАИНА

ООО «ТД УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»

08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, д. 6в
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

Республика Молдова

П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.

MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, д. 31
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

Республика Беларусь **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

(представительство в Республике Беларусь)
220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62
Тел.: + 375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ

«ИЭК Монголия» КОО

г. Улан-Батор, 20-й участок
Баянголского района,
Западная зона промышленного района 16100,
Московская улица, д. 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn



Страны Евросоюза

Латвийская Республика

ООО «ИЭК Балтия»

LV-1004, г. Рига, ул. Биенсалас, д. 21

Тел.: +371 (2) 934-60-30

iek-baltija@inbox.lv

www.iek.ru

Страны Азии

Республика Казахстан

ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»

040916, Алматинская область, Карасайский

район, с. Иргели, мкр. Акжол, д. 71а

Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50

infokz@iek.ru

www.iek.kz

