

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ ВЕГА

Инструкция по монтажу.

1 Назначение и область применения

1.1 Выключатели серии ВЕГА товарного знака IEK (далее – выключатели) предназначены для включения и отключения одного или двух 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 скрытой установки внутри помещений. Выключатели устанавливаются в стандартные монтажные коробки диаметром 55–60 мм, глубиной 40 мм.

1.3 К выключателям допускается присоединять только проводники с медными жилами.

1.4 Нормальным условием эксплуатации выключателей является температура окружающей среды от минус 25 до плюс 40 °С. Остальные климатические характеристики розеток соответствуют типу климатического исполнения У3 по ГОСТ 15150.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры выключателей приведены в таблице 1.

2.2 По способу соединения:

– ВС10-1-0-ВБ, ВС10-1-1-ВБ – однополюсный выключатель;

– ВС10-2-0-ВБ, ВС10-2-1-ВБ – выключатель однополюсный для 2 цепей с общим вводом;

– ВС10-3-0-ВБ – выключатель однополюсный для 3-х цепей с общим вводом;

– ВСп10-1-0-ВБ – переключатель однополюсный на два направления.

2.3 Электрические схемы соединений выключателей представлены на рисунке 1.

2.4 Габаритные и присоединительные размеры выключателей представлены на рисунках 2–6.

Таблица 1 – Технические параметры

Параметры	Значение					
	BC10-1-0-ВБ	BC10-1-1-ВБ	BC10-2-0-ВБ	BC10-2-1-ВБ	BCn10-1-0-ВБ	BC10-3-0-ВБ
Количество клавиш, шт.	1	1	2	2	1	3
Наличие индикации	–	+	–	+	–	
Метод действия на выключатель	клавишный					
Номинальный ток, А	10					
Максимальное сечение присоединяемых проводников, мм ²	2,5					
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC)	IP20					
Срок службы, лет	10					
Цвет	белый					

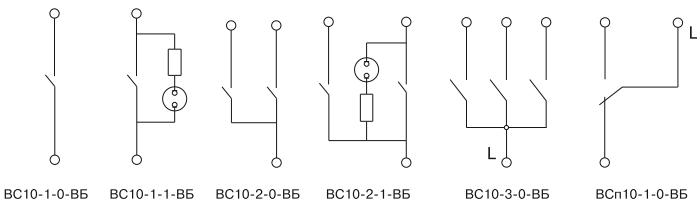


Рисунок 1 – Электрические схемы выключателей

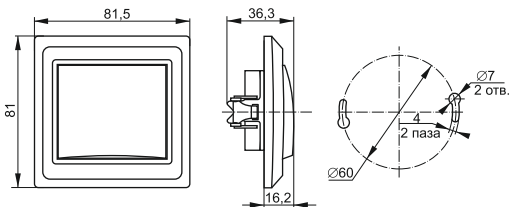


Рисунок 2 – Габаритные размеры выключателя BC10-1-0-ВБ, BCn10-1-0-ВБ

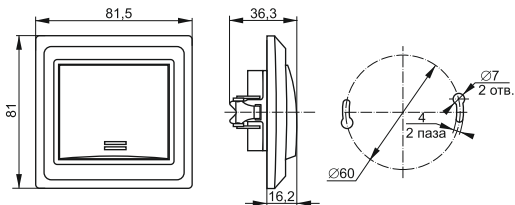


Рисунок 3 – Габаритные размеры выключателя BS10-1-1-BB

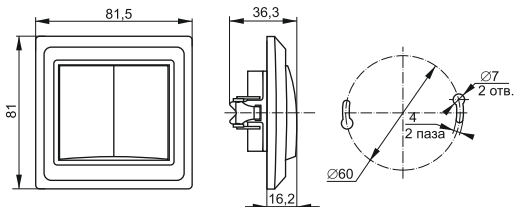


Рисунок 4 – Габаритные размеры выключателя BS10-2-0-BB

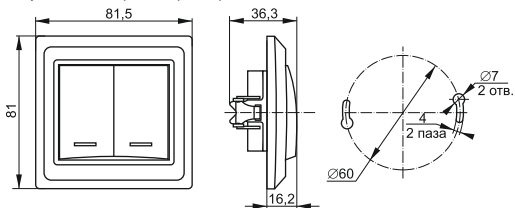


Рисунок 5 – Габаритные размеры выключателя BS10-2-1-BB

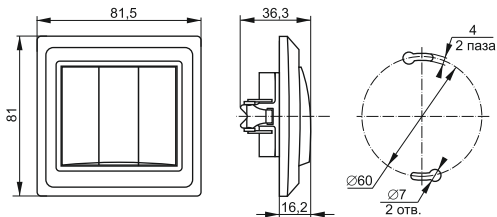


Рисунок 6 – Габаритные размеры выключателя BS10-3-0-BB

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки изделия входят:

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

4 Требования по 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 При креплении выключателя в коробке нужно строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки. Винты крепления лапок нужно завинчивать поочередно и равномерно.

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

При монтаже выключателя необходимо убедиться в том, что монтажная коробка прочно удерживается в отверстии стены.

5.1 Снять клавишу (кнопку).

5.2 Для монтажа в монтажную коробку обеспечить минимальное расхождение распорных лапок путём выкручивания двух винтов, крепящих распорные лапки, старайтесь не выводить винты из зацепления с гайкой.

5.3 Подготовленные к монтажу электрические провода присоединить не более двух под один винтовой зажим.

5.4 Установить выключатель в монтажную коробку, закрепить с помощью саморезов или завернуть два винта до надёжной фиксации распорными лапками.

5.5 Установить клавишу (кнопку) на механизм.

5.6 Выключатели являются законченным изделием и ремонту не подлежат.

5.7 При выходе из строя выключатель утилизировать.

6 Условия транспортирования, хранения и утилизации

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

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

6.3 Утилизируются как изделия бытовой электронной техники.

7 Гарантийные обязательства

7.1 Гарантийный срок эксплуатации выключателей – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация
ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»
142100, Московская область,
г. Подольск, Проспект Ленина,
дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ
«ИЭК Монголия» КОО
Улан-Батор, 20-й участок Баянголского
района, Западная зона промышленного
района 16100, Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

Республика Молдова
«ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.
MD-2044, город Кишинев,
ул. Мария Дрэган, 21
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

УКРАИНА
ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ
УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»
08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

Страны Азии
Республика Казахстан
ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»
040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Акжол, 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

Страны Евросоюза
Латвийская Республика
ООО «ИЭК Балтия»
LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.ru



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

