

ели серии «ФОРС»

ачение и область применения

ключатели серии «ФОРС» товарного знака IEK® (далее – ли) предназначены для включения и отключения потребителей в их сетях переменного тока напряжением до 250 В частотой 50 гцуют ГОСТ Р 51324.1.

ключатели предназначены для открытой установки внутри

1. рмальными условиями эксплуатации выключателей являются:

ература окружающей среды от минус 25 °С до плюс 40 °С;
та над уровнем моря не более 2000 м;
нее значение относительной влажности не более 90% при плюс

зные технические параметры

новые технические параметры выключателей приведены в

Таблица 1. Технические параметры

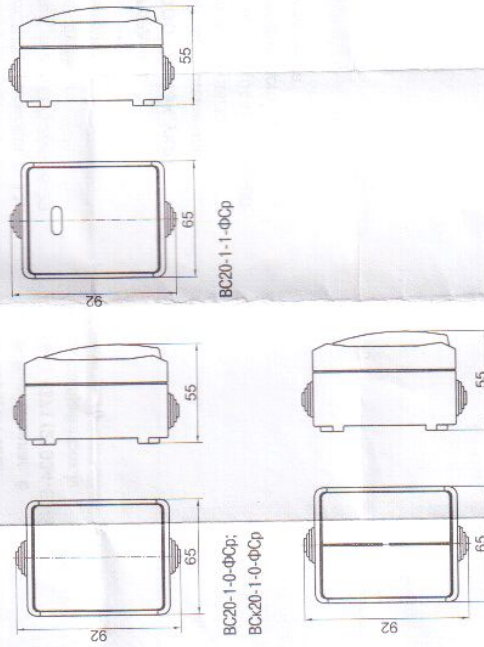
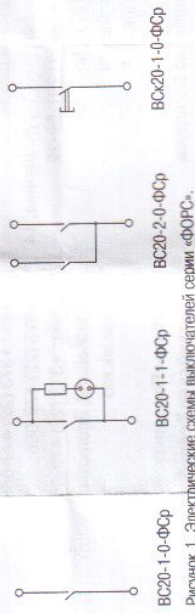
Значение	BC20-1-0-ФСр	BC20-1-1-ФСр	BC20-2-0-ФСр	BC20-1-0-ФСр
зого индикатора	нет	есть	нет	нет
	одноклавишный	двухклавишный	двухклавишный	кнопочный
ток, А	10			
динамичеких переключений, мм²	от 1 до 2,5			
ы по ГОСТ 14254	IP54			
не менее, лет	15			

2.2 Электрические схемы соединений выключателей представлены на

рисунке 1.

2.3 Габаритные и присоединительные размеры выключателей

представлены на рисунке 2.



3 Комплектность

В комплект поставки входят:

- выключатель – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз.

4 Правила и условия безопасного и эффективного использования

4.1 При образовании на выключателе в процессе эксплуатации трещин, сколов в основании выключателя или его клавиш эксплуатация выключателя запрещается.

4.2 Подключение выключателей к неисправной электропроводке запрещено.

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

5 Инструкция по монтажу

5.1 Снять клавишу (кнопку) выключателя и выкрутить винты. Снять верхнюю часть выключателя.

5.2 Закрепить основание выключателя на месте установки (крепежные отверстия основания прикрыты салниками).

5.3 Ввести подготовленные к монтажу электрические провода через резиновый защитный салник в основании выключателя и присоединить к винтовым зажимам выключателя.

5.4 Установить верхнюю часть выключателя и клавишу (кнопку).

6 Обслуживание

Выключатели являются законченным изделием и ремонту не подлежат.

7 Утилизация

7.1 Выключатели следует утилизировать в соответствии с требованиями законодательных актов о вторичной переработке пластмасс.

7.2 При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.