

## Блоки двойные серии «Этюд»

### Инструкция по монтажу. Паспорт

#### 1. Назначение и область применения

Блоки двойные серии Этюд стационарные, бытового и аналогичного назначения предназначены для электрических установок переменного тока на номинальное напряжение не более 250 В и номинальный ток не более 16А для розеток; 10 А для выключателей при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

#### 2. Технические характеристики

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

| Параметры                              | Значение                                                                                                          |           |           |          | Розетки     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------|-------------|
| Референс                               | BPA16-241                                                                                                         | BPA16-242 | BPA16-246 | PA16-244 |             |
| Описание                               |                                                                                                                   |           |           |          |             |
| Защитные шторки                        | есть                                                                                                              | есть      | есть      | есть     |             |
| Количество розеток                     | 1                                                                                                                 | 1         | 1         | 2        |             |
| Защитная крышка                        | есть                                                                                                              | есть      | есть      | есть     |             |
| Число контактов                        | 2P+⊕                                                                                                              | 2P+⊕      | 2P+⊕      | 2P+⊕     |             |
| Номинальный ток розетки, А             | 16                                                                                                                |           |           |          | Выключатели |
| Контактные зажимы                      | винтового типа для проводов сечением 1,5-2,5 мм <sup>2</sup><br>(или двух проводов сечением 2,5 мм <sup>2</sup> ) |           |           |          |             |
| Наличие подсветки                      | нет                                                                                                               | нет       | нет       |          |             |
| Количество выключателей                | 1                                                                                                                 | 1         | 1         |          |             |
| Количество клавиш                      | 1                                                                                                                 | 2         | 1         |          |             |
| Метод действия на выключатель          | клавишный                                                                                                         | клавишный | клавишный |          |             |
| Схема подключения                      | 1                                                                                                                 | 5         | 6         |          |             |
| Номинальный ток выключателя, А         | 10                                                                                                                |           |           |          |             |
| Контактные зажимы                      | винтового типа для проводов сечением 1,0-2,5 мм <sup>2</sup><br>(или двух проводов сечением 2,5 мм <sup>2</sup> ) |           |           |          |             |
| Цвет                                   | В- Белый, С - Серый                                                                                               |           |           |          |             |
| Номинальное напряжение, В              | 250                                                                                                               |           |           |          |             |
| Частота тока, Гц                       | 50                                                                                                                |           |           |          |             |
| Степень защиты от электрического удара | Защищенные                                                                                                        |           |           |          |             |
| Степень защиты от пыли и влаги         | IP20                                                                                                              |           |           |          |             |
| Климатическое исполнение               | УХЛ4                                                                                                              |           |           |          |             |

таблица 1

2.2 Электрическая схема соединений представлена на рисунке 1

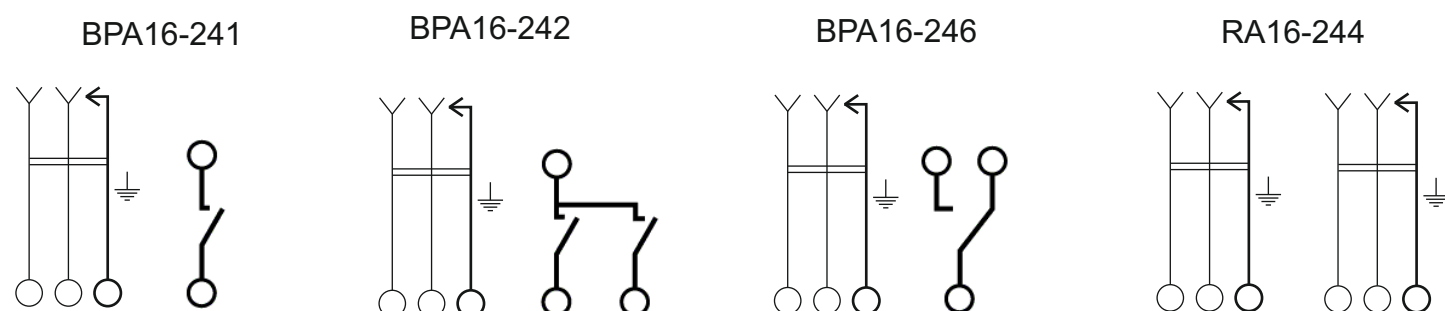
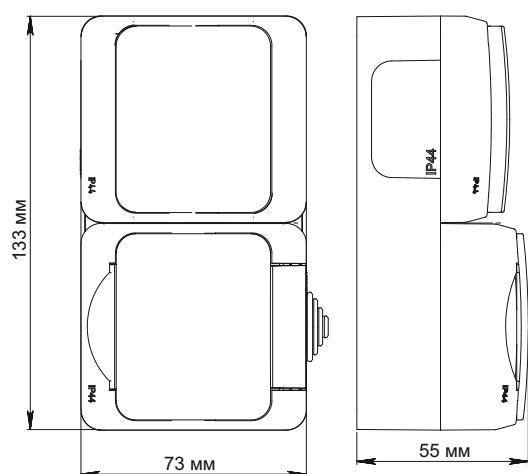


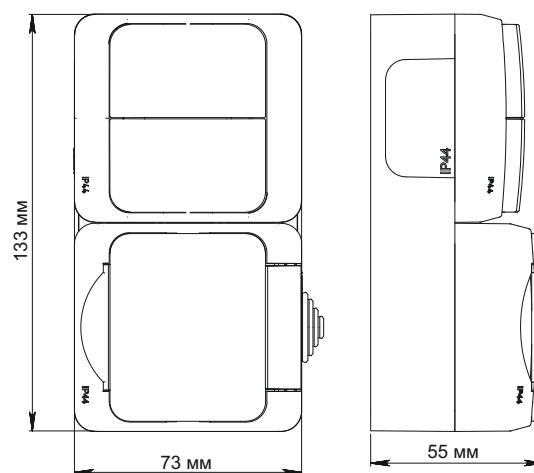
рисунок 1

2.3 Габаритные размеры представлены на рисунке 2

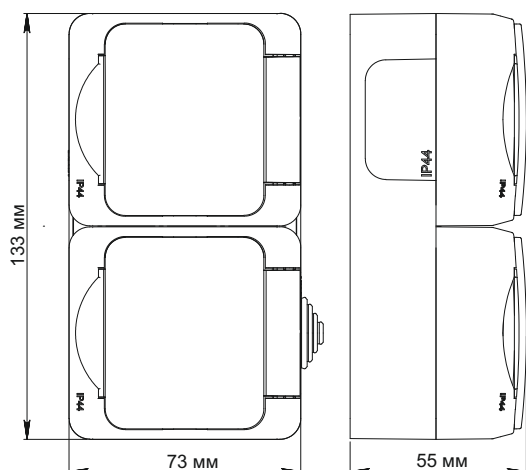
## BPA16-241, BPA16-246



## BPA16-242



## PA16-244



рисунк 2

2.4 В комплект поставки входят:

- блок двойной - 1 шт.
- упаковочный пакет (Flow pack) - 1шт.

## 3. Требование безопасности

3.1 Все работы с блоками должны выполняться квалифицированными специалистами.

3.2 Монтаж блоков осуществлять только при отключенном электропитании сети.

Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикаторной отвертки.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И МОНТАЖ БЛОКОВ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕЩИН ИЛИ СКОЛОВ В ОСНОВАНИИ РОЗЕТКИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ИЛИ КРЫШКЕ.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

ПОДКЛЮЧЕНИЕ БЛОКОВ К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ

## 4. Инструкция по монтажу

- 4.1 Открыть защитную крышку и снять крышку розетки в сборе.
- 4.2 Снять клавишу(и) путем легкого отжатия лезвием отвертки верхней или нижней приподнятой стенки клавиши.
- 4.3 Снять крышку выключателя.
- 4.4 Прикрепить корпус блока к стене двумя шурупами пропустив в соответствующие отверстия монтажные провода.
- 4.5 Зачищенные участки присоединяемых проводов должны быть не более 9 мм.
- 4.6 Подсоединить провода, просунув зачищенные концы в пазы контактных зажимов; подсоединить заземляющий провод и затянуть винты.
- 4.7 Произвести сборку блока в обратной последовательности.

## 5. Указания по эксплуатации

- 5.1 Блоки следует эксплуатировать в цепях переменного тока при номинальном напряжении не выше 250 В и номинальном токе не более 16А для розеток; не более 10А для выключателей
- 5.2 Способы установки - закрепление двумя шурупами.
- 5.3 Изделия не содержат деталей из материалов, относящихся к категории опасных отходов согласно ГОСТ 30775 и подлежат утилизации обычным способом – складированием на земле, например на свалке.

## 6. Условия транспортирования и хранения

- 6.1 Условия транспортирования блоков в части воздействия механических факторов внешней среды должны соответствовать группе С по ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов – группе 4 по ГОСТ 15150.
- 6.2 Условия хранения блоков - в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности 60%

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации блоков – 2 года.  
Срок службы для блоков – 10 лет.

## 8. Свидетельство о приемке

Изделие изготовлено в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп магазина \_\_\_\_\_