

## 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				
	ВРА16-241	ВРА16-242	ВРА16-246	РА16-244	
Референс	ВРА16-241	ВРА16-242	ВРА16-246	РА16-244	
Описание					
Защитные шторки	есть	есть	есть	есть	Розетки
Количество розеток	1	1	1	2	
Защитная крышка	есть	есть	есть	есть	
Число контактов	2P+⊕	2P+⊕	2P+⊕	2P+⊕	
Номинальный ток розетки, А	16				
Контактные зажимы	винтового типа для проводов сечением 1,5-2,5 мм <sup>2</sup> (или двух проводов сечением 2,5 мм <sup>2</sup> )				
Наличие подсветки	нет	нет	нет		Выключатели
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> (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

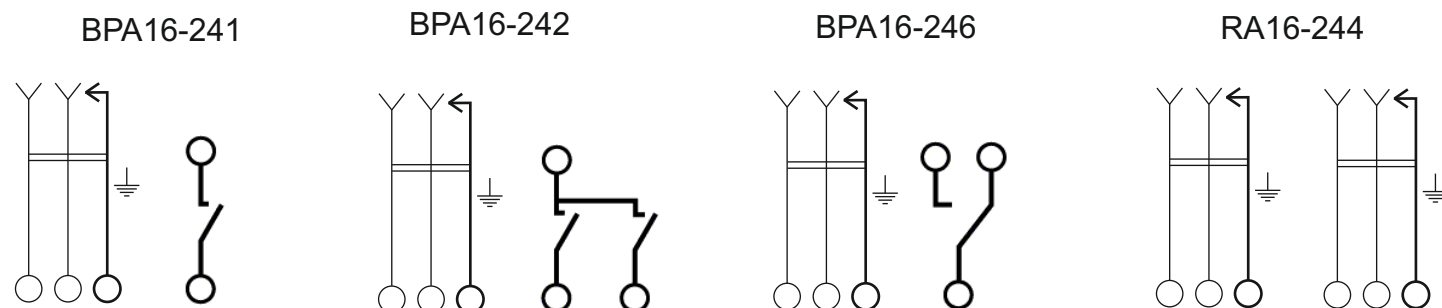
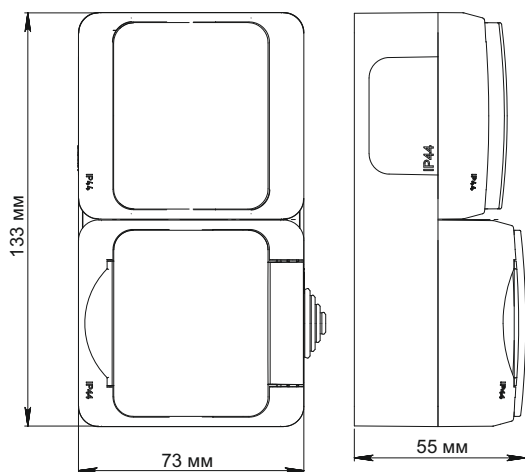


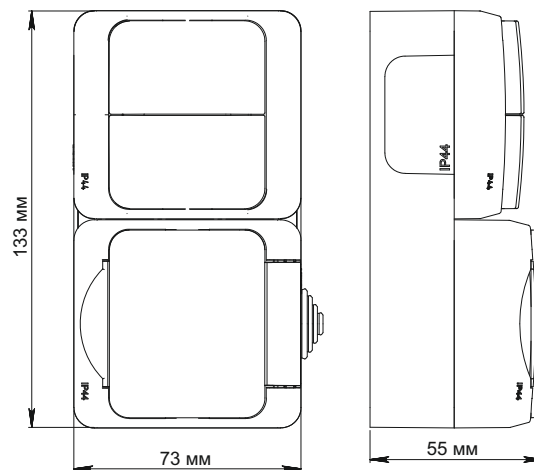
рисунок 1

2.3 Габаритные размеры представлены на рисунке 2

## ВРА16-241, ВРА16-246



## ВРА16-242



## РА16-244

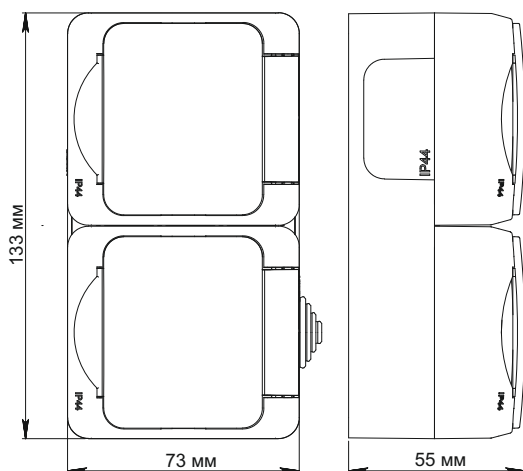


рисунок 2

2.4 В комплект поставки входят:

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

## 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<sup>0</sup>С до +40<sup>0</sup>С и относительной влажности 60%

## 7. Гарантийные обязательства

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

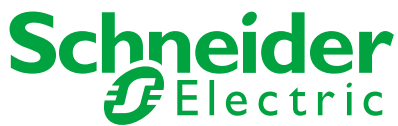
## 8. Свидетельство о приемке

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

Дата изготовления \_\_\_\_\_

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

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



**Изготовитель:** ООО «Потенциал», 425350, Россия, г. Козьмодемьянск, ул. Быстрова, д.1.

**RU Поставщик:** АО «Шнейдер Электрик», 127018, Россия, г.Москва, ул, Двинцев, д.12., корп.1.  
Центр поддержки клиентов  
Телефон: +7 (800) 200 64 46 (многоканальный)  
Тел.: (495) 777 99 98, факс: (495) 777 99 94  
ru.ccc@www.schneider-electric.ru  
[www.schneider-electric.ru](http://www.schneider-electric.ru)

**UA Поставщик:** ТОВ «Шнейдер Електрик Україна»,  
Адреса: 04073, Україна, Київ, просп. Московський, 13-В, літера "А"  
[www.schneider-electric.ua](http://www.schneider-electric.ua),  
тел: (38044) 538-14-70

**KZ Импорттаушы/шағым қабылдаушы тарап:**  
«Шнейдер Электрик» ЖШС, 050009,  
Қазақстан Республикасы, Алматы қ-сы, Абай даңғ., 151/115.  
[www.schneider-electric.com/kz](http://www.schneider-electric.com/kz),  
тел: +7/727/357-23-57