

## Выключатели серии «Прима» 6А (скрытого типа)

### Инструкция по монтажу. Паспорт

#### 1. Назначение и область применения

Выключатели серии Прима скрытого типа, однополюсные, для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок переменного тока при внутренней и наружной установке в жилых, общественных и промышленных помещениях.

#### 2. Технические характеристики

2.1 Основные технические параметры выключателей приведены в таблице 1.

Параметры	Значение				
	S16-053	S16-057	S56-039	S56-043	VS16-119
Референс	S16-053	S16-057	S56-039	S56-043	VS16-119
Описание					
Наличие подсветки	есть	нет	есть	нет	нет
Вид поставки:					
Оптовая	+	+	+	+	+
Индивидуальная	+	+	+	+	+
Цвет	В- Белый, S - Слоновая кость				
Номинальное напряжение, В	250				
Количество клавиш	1	1	2	2	1
Метод действия на выключатель	клавишный	клавишный	клавишный	клавишный	кнопочный
Номинальный ток, А	6				
Частота тока, Гц	50				
Степень защиты от электрического удара	Защищенные				
Степень защиты от пыли и влаги	IP20				
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> )				
Схема подключения	1i	1	5i	5	1
Климатическое исполнение	УХЛ4				

таблица 1.

2.2 Электрическая схема соединений выключателей представлена на рисунке 1

S16-057,  
VS16-119

S16-053

S56-043

S56-039

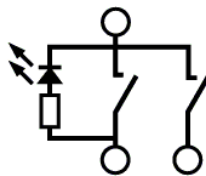
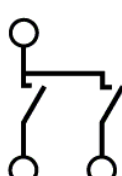
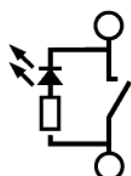
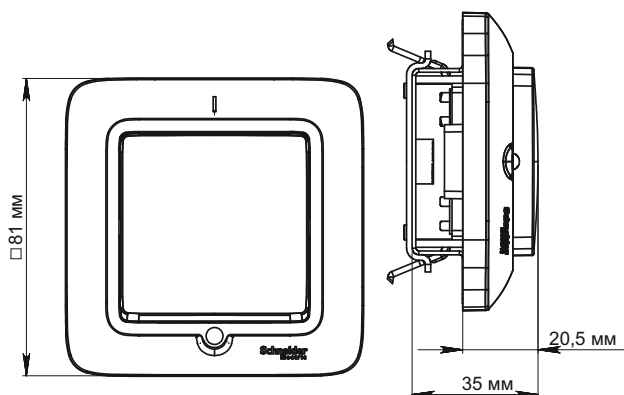


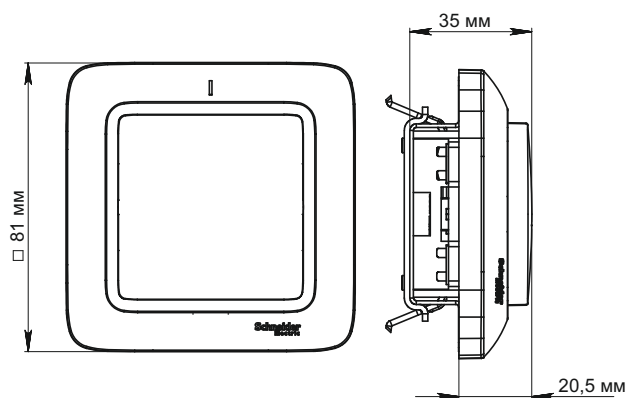
рисунок 1.

2.3 Габаритные размеры представлены на рисунке 2

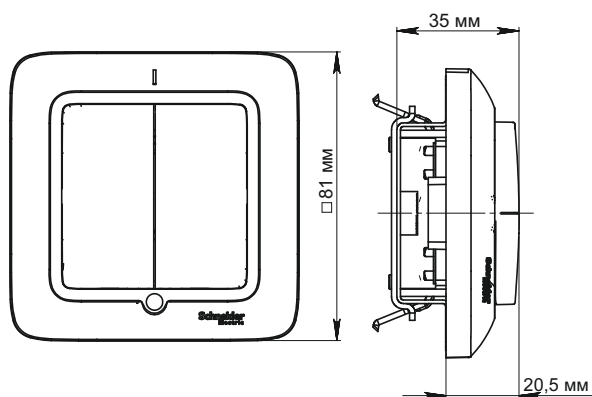
S16-053



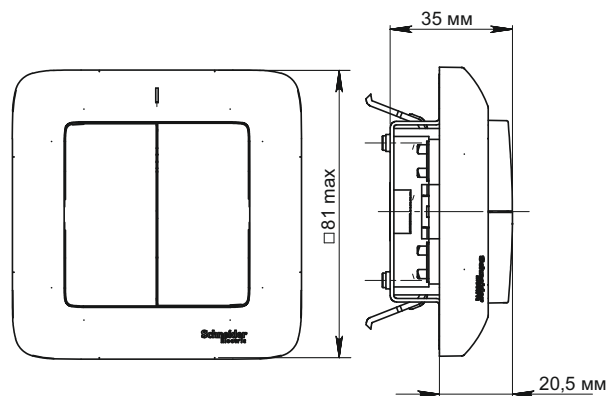
S16-057



S56-039



S56-043



VS16-119

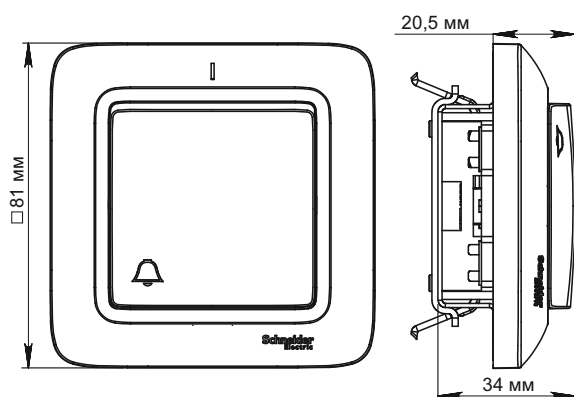


рисунок 2

2.4 В комплект поставки входят:

- выключатель - 1 шт.
- упаковочный пакет (Flow rack) - 1 шт

### 3. Требования безопасности

3.1 Все работы с выключателями должны выполняться квалифицированными специалистами.

3.2 Монтаж выключателя осуществлять только при отключенном электропитании сети.

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

3.3 При закреплении выключателя в коробке нужно строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки. Винты для крепления лапок нужно заворачивать поочередно и равномерно.

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

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

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

### 4. Инструкция по монтажу

4.1 Снять клавишу(и) путем легкого отжатия лезвием отвертки нижней или верхней стенки клавиш(и).

4.2 Снять крышку отвернув 2 винта самореза.

4.3 Для установки в монтажные коробки под распорные лапки

- подсоединить провода, просунув зачищенные концы в пазы контактных зажимов, затянуть винты;
- установить выключатель в монтажную коробку и затянуть распорные лапки двумя винтами;
- установить крышку, клавишу(и).

4.4 Для установки в монтажные коробки с самонарезающими винтами:

- произвести монтаж проводов (см. п.4.3);
- установить выключатель в монтажную коробку; завернув 2 винта-самореза;
- установить крышку, клавишу;

### 5. Указания по эксплуатации

5.1 Выключатели следует эксплуатировать в цепях переменного тока при номинальном напряжении не выше 250 В. и номинальных токах до 6 А

5.2 Выключатели следует устанавливать:

- в монтажные коробки под распорные лапки по ГОСТ 8594;
- в монтажные коробки с самонарезающими винтами.

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 выключателей 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 выключателей - в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности 60%

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации выключателей – 2 года.  
Срок службы для выключателей – 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 Импорртаушы/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