

Руководство по эксплуатации

Выключатели серии «Хит» (скрытого типа)

1. Назначение и область применения

Выключатели серии Хит 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		
Референс	VS16-133	VS16-135	VS56-234
Описание			
Наличие подсветки	нет	есть	нет
Цвет	В - Белый		
Номинальное напряжение, В	250		
Количество клавиш	1	1	2
Метод действия на выключатель	клавишный		
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 медных проводов сечением 1,0-2,5 мм ²		
Схема подключения	1	1	5
Климатическое исполнение	УХЛ4		

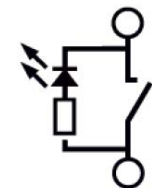
таблица 1

2.2 Электрическая схема соединений выключателей представлена на рисунке 1.

VS16-133



VS16-135



VS56-234

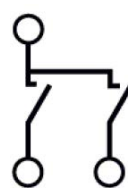
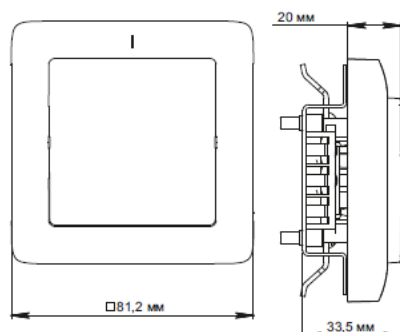


рисунок 1

2.3 Габаритные размеры выключателей представлены на рисунке 2.

VS16-133



VS16-135

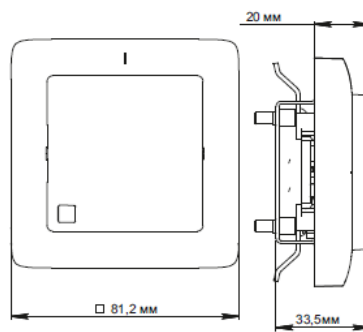


рисунок 2

VS56-234

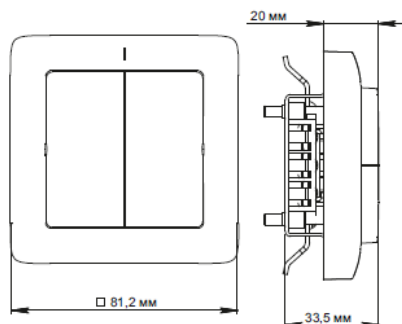


рисунок 2 (продолжение)

3. Правила и условия безопасной эксплуатации.

Монтаж и замену производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ. Монтаж и замену выключателя осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикаторной отвертки. 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 монтаж и эксплуатация выключателя при обнаружении трещин или сколов в основании выключателя или крышке. Запрещается подключение выключателя к неисправной электропроводке.

4. Правила и условия монтажа.

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

4.2. 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 клавишу(и).

4.3. Для установки в монтажные коробки с самонарезающими винтами:

- произвести монтаж проводов (см п.4.2);
- установить выключатель в монтажную коробку; завернув 2 винта-самореза;
- установить клавишу(и);

5. Правила перевозки (транспортирования) и хранения

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 ГОСТ15150. Условия хранения выключателей – 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 °С до +40 °С и относительной влажности 60%.

6. Указания по эксплуатации.

6.1 Выключатели следует эксплуатировать в цепях переменного тока частотой 50 Гц при номинальном напряжении не выше 250 В и номинальных токах до 10А.

6.2 Возможные неисправности и методы их устранения

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Клавиши механически не срабатывают	Слом внутреннего механизма	Замена выключателя
Осветительный прибор не включается	Осветительный прибор вышел из строя	Замена осветительного прибора
	Отсутствует напряжение в сети	Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети
	Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Обеспечить нормальный контакт
	Неправильное подключение питающих проводов	Произвести монтаж согласно схемы

Выключатель шатается в монтажной коробке	Ослаблено крепление	Подтянуть фиксирующие винты или саморезы
--	---------------------	--

6.3 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

7. Гарантийные обязательства

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

8. Свидетельство о приемке

Изделие соответствует требованиям ГОСТ Р51324.1, что обеспечивает соблюдение требований ТР ТС 004/2011 и признано годным для эксплуатации.

Месяц и год изготовления указаны на упаковке

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

9. Комплект поставки

- выключатель – 1 шт
- упаковочный пакет – 1 шт на изделие
- руководство по эксплуатации – 1 шт. на изделие