

# Руководство по эксплуатации

## Розетки электрические штепсельные серии «Хит» (скрытой установки)

### 1. Назначение и область применения

Розетки электрические штепсельные серии Хит для скрытой установки, стационарные бытового и аналогичного назначения, предназначены для присоединения электрических приемников к электрической сети переменного тока при внутренней и наружной установке, жилых, общественных и промышленных зданиях.

### 2. Технические характеристики

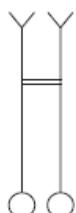
#### 2.1 Основные технические параметры розеток приведены в таблице 1.

Параметры	Значение													
Референс	RS10-132	RS10-135	RS16-134	RS16-136	RS16-235	RS16-230	RS16-236	RS16-231						
Описание														
Защитные шторки	нет	есть	нет	есть	нет	есть	нет	есть						
Цвет	B – Белый													
Номинальное напряжение, В	250													
Количество мест	1	1	1	1	2	2	2	2						
Защитная крышка	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет						
Номинальный ток, А	10		16											
Частота тока, Гц	50													
Степень защиты от электрического удара	зашщищенные													
Степень защиты от пыли и влаги	IP20													
Контактные зажимы	винтового типа для медных проводов сечением 1,5-2,5 мм <sup>2</sup>													
Число контактов	2P	2P	2P+	2P+	2P	2P	2P+	2P+						
Климатическое исполнение	УХЛ4													

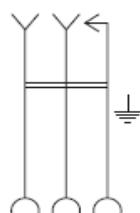
таблица 1

#### 2.2 Электрическая схема соединений выключателей представлена на рисунке 1.

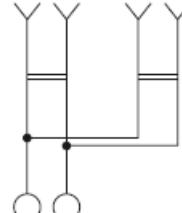
RS10-132  
RS10-135



RS16-134  
RS16-136



RS16-235  
RS16-230



RS16-236  
RS16-231

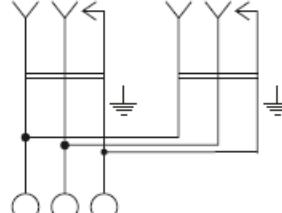
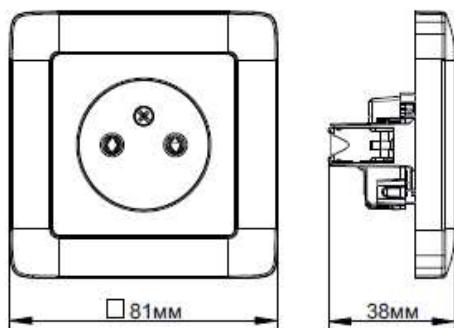


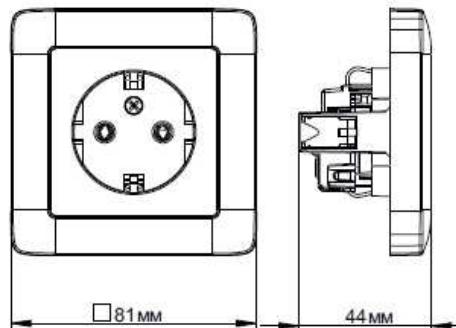
рисунок 1

Габаритные размеры представлены на рисунке 2.

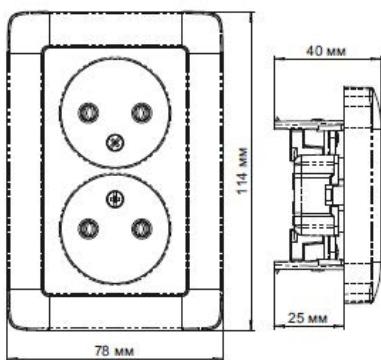
RS10-132, RS10-135



RS16-134, RS16-136



RS16-235, RS16-230



RS16-236, RS16-231

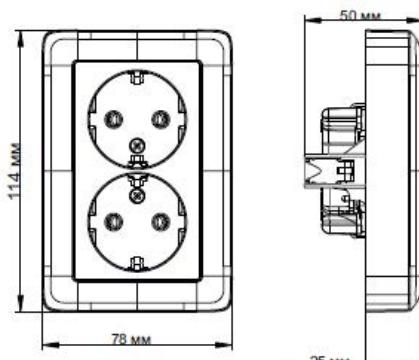


рисунок 2

### 3. Правила и условия безопасной эксплуатации.

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

### 4. Правила и условия монтажа.

4.1. Выкрутить винт(ы) и снять крышку.

4.2. Для установки в монтажные коробки под распорные лапки:

- подсоединить провода, установив их зачищенные концы между гайкой и гильзой и завернуть винты;
- заземляющий провод закрепить между скобой и гайкой;
- установить розетку в монтажную коробку и завернуть два винта до момента обеспечения прочного удержания;
- установить крышку; завернуть винт(ы).

4.3. Для установки в монтажные коробки с самонарезающими винтами:

- произвести монтаж проводов (см п.4.2);
- установить розетку в монтажную коробку; завернуть 2 винта-самореза;
- установить крышку; завернуть винт(ы);

### 5. Правила перевозки (транспортирования) и хранения

Условия транспортирования розеток 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 розеток – 5 лет в упаковке предприятия-изготовителя при температуре от +5 °C до +40 °C и относительной влажности 60%.

## 6. Указания по эксплуатации.

6.1. Розетки следует эксплуатировать в цепях переменного тока частотой 50 Гц при нормальном напряжении не выше 250 и номинальных токах 10А и 16А.

### 6.2. Возможные неисправности и методы их устранения.

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Не вставляется вилка	Слом внутреннего механизма	Замена розетки
Подключенная нагрузка не функционирует	Нагрузка вышла из строя	Проверить нагрузку на функционирование
	Отсутствует напряжение в сети	Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети
	Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Обеспечить нормальный контакт
Вилка перегревается	Слабый контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Подтянуть винт в контактном зажиме
Розетка 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 розетки – 2 года

Срок службы для розетки – 10 лет

## 8. Свидетельство о приемке

Изделие соответствует требованиям ГОСТ Р 51322.1, 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

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