


Благодарим Вас за выбор продукции компании «Simon»

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Изделие, предназначено для бытового и аналогичного назначения при внутренней установке в жилых, общественных, промышленных помещениях в школах и офисах.

### 1. Технические данные

Код продукта	27у-х, где у – обозначающий тип изделия (см. рис. 1) где х – не более 2 символов, обозначающие цвет и модуль изделия
Код цвета:	61/62 – сл. кость; 64/65 – белый; 37/67 – серый; 68 - красный
Наименование	Розетка силовая
Серия	Simon 27
Тип соединения	винтовой/безвинтовой
Рабочее напряжение/частота	220 В ± 10% / 50 Гц
Ток нагрузки	16А
Степень защиты	IP20
Защитные шторки	есть/нет
Внешний вид	
Габаритные размеры, мм	см. рисунок 1
Работа при температуре	с -5 до +40°C

### 2. Указания по технике безопасности

- Все работы должны выполняться квалифицированным специалистом.
- Перед монтажом электрического соединителя место установки следует проверить на соответствие его размеров, пространственного расположения и условий окружающей среды соответствующим нормам и требованиям.
- Монтаж необходимо производить только при обесточенной электросети.
- **!!! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И МОНТАЖ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕЩИН ИЛИ СКОЛОВ В ОСНОВАНИИ ИЛИ КРЫШКИ РОЗЕТКИ.**
- В случаях попадания воды внутрь изделия, обнаружения видимых повреждений или появления специфического запаха при эксплуатации, немедленно отключите его от электрической сети и не используйте до проверки специалистом-электриком на предмет работоспособности и безопасности.

### 3. Установка (монтаж)

- 3.1 Установка и подключение в соответствии проекта.
- 3.2 Отключить электричество, проверить его отсутствие, с помощью индикатора напряжения (отвертка-указатель напряжение со световым оповещением).
- 3.3 Перед монтажом необходимо:
  - 3.3.1 в случае необходимости снять крышку выкрутив винт крышки и ослабить винтовой зажим;

3.3.2 снять изоляцию с проводников (15 мм), подсоединить в соответствующий контактный зажим (см. схему) и затянуть с приложением крутящего момента 0,4 Нм (при подключении винтового типа соединения);

3.3.3 проверить на невозможность ослабления контактного зажима, а также излома проводников;

3.3.4 установить подключенный механизм в монтажную коробку (или подрозетник). Проверить на надежность крепления в подрозетнике;

3.3.5 установить декоративную рамку.

#### **4. Условия транспортирования и хранения**

4.1 Изделия в транспортной таре и без нее могут транспортироваться автомобильным или железнодорожным транспортом крытого исполнения или в контейнерах, а также авиационным транспортом в герметизированных отсеках на любые расстояния с любой скоростью в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте каждого вида.

4.2 Условия транспортирования и хранения изделий должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216 при соблюдении условий хранения соответственно 3 и 2 по ГОСТ 15150 (блоки хранятся в упаковке в отапливаемых помещениях при температуре воздуха от 5 до 40°C и относительной влажности воздуха не более 80%).

4.3 В помещениях, где хранятся изделия не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей).

#### **5. Гарантии изготовителя**

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2 Гарантийный срок хранения изделий - 2 года со дня изготовления.

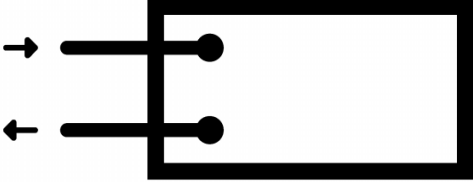
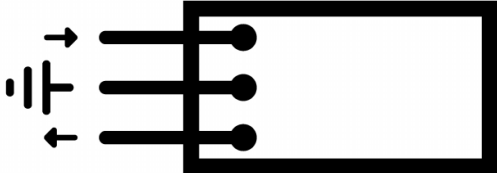
5.3 Гарантийный срок эксплуатации изделий - 18 месяцев с момента ввода в работу, но не более 24 месяцев со дня выпуска.

5.4 Дата изготовления и/или упаковывания указана на индивидуальной упаковке (число/месяц/год и наименование товара).

Рисунок 1. РОЗЕТКИ СИЛОВЫЕ

Артикул	Наименование	Размеры, мм		
		Ширина*	Длинна	Глубина
27431-...	Розетка двухполюсная без заземления	45 (22)	45	40
27432-...	Розетка двухполюсная с заземлением	45	45	45
27438-...	Розетка двухполюсная без заземления евро-американский стандарт	22	45	40
27472-...	Розетка двухполюсная с заземлением	45	45	45
27490-...	Розетка двухполюсная с заземлением	45	45	45
* в скобках указан размер узкого модуля				
** внешний вид изделия, может отличаться от иллюстраций, представленных в руководстве				

Рисунок 1. РОЗЕТКИ СИЛОВЫЕ\_СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Наименование	Схема подключения
Розетка двухполюсная без заземления	
Розетка двухполюсная с заземлением	

**EAC CE**

ТУ 3464-001-77313241-08;

Directive 2011/65/UE RoHS + EN 50581:2012 + IEC 60884-1 Ed 3.2

Сертификат соответствия ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» - № TC RU C-ES.АЯ46.В.84654 от 29.03.2018г.

По вопросам качества Вы можете обратиться по адресу: [quality@simonelectric.ru](mailto:quality@simonelectric.ru)

ООО «Симон Электрик» 121357, г. Москва, ул. Верейская, дом 29, строение 134, этаж/комн. 2/19

Тел.: +7 (495) 646 84 00 Факс: +7 (495) 646 84 00 #101

[info@simonelectric.ru](mailto:info@simonelectric.ru) [www.simonelectric.ru](http://www.simonelectric.ru)