

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; 66/67 – серый;
Наименование	Выключатель
Серия	Simon 27
Тип соединения	безвинтовой
Рабочее напряжение/частота	220 В ± 10% / 50 Гц
Ток нагрузки	10А
Степень защиты	IP21
Внешний вид	
Габаритные размеры, мм	
Работа при температуре	
	см. рисунок 1
	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 МЕХАНИЗМА.**
- 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 на проводах, с помощью индикатора напряжения (отвертка-указатель напряжение со световым оповещением).
- 3.3 Перед монтажом необходимо:
 - 3.3.1 снять изоляцию с проводников, подсоединить в соответствующий контактный зажим (см. схему);
 - 3.3.2 проверить на невозможность ослабления контактного зажима, а также излома проводников;
 - 3.3.3 установить подключенный механизм в монтажную коробку (или подрозетник). Проверить на надежность крепления в подрозетнике;

3.2.4 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. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Наименование	Размеры, мм		
		Ширина*	Длина	Глубина
27101-...	Выключатель однополюсный	45 (22)	45	40
27102-...	Выключатель однополюсный с контрольной подсветкой	45 (22)	45	40
27104-...	Выключатель однополюсный с подсветкой	45 (22)	45	40
27133-...	Выключатель двухполюсный	45	45	40
27134-...	Выключатель двухполюсный с контрольной подсветкой	45	45	40
27150-...	Выключатель одноклавишный кнопочный с пиктограммой «звонок»	45 (22)	45	40
27151-...	Выключатель одноклавишный кнопочный с пиктограммой «лампа»	45 (22)	45	40
27153-...	Выключатель одноклавишный кнопочный со шнуром	45	45	40
27160-...	Выключатель одноклавишный кнопочный с подсветкой, с пиктограммой «звонок»	45 (22)	45	40
27161-...	Выключатель одноклавишный кнопочный с подсветкой, с пиктограммой «лампа»	45 (22)	45	40

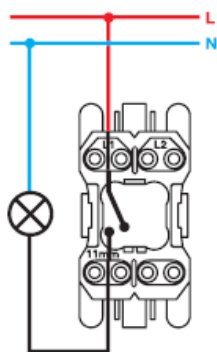
27201-...	Выключатель одноклавишный проходной	45 (22)	45	40
27204-...	Выключатель одноклавишный проходной с подсветкой	45 (22)	45	40
27211-...	Выключатель одноклавишный проходной	45 (22)	45	40
27251-...	Выключатель одноклавишный проходной с 3-х мест	45 (22)	45	40
27254-...	Выключатель одноклавишный проходной с 3-х мест с подсветкой	45 (22)	45	40
27333-...	Трехпозиционный переключатель для управления жалюзи	45 (22)	45	40
27396-...	Выключатель двухклавишный кнопочный для управления жалюзи (без блокировки)	45	45	40
27659-...	Выключатель одноклавишный кнопочный	45 (22)	45	40
27669-...	Выключатель одноклавишный кнопочный	45 (22)	45	40
2700033-...	Трехпозиционный переключатель для управления жалюзи	45	45	40

* в скобках указан размер узкого модуля

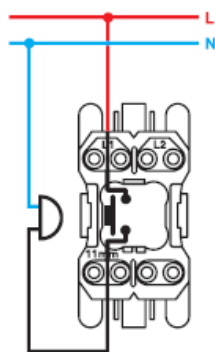
** внешний вид изделия, может отличаться от иллюстраций, представленных в руководстве

Схемы подключения механизмов для Серий Simon 27, Scudo, Aqua

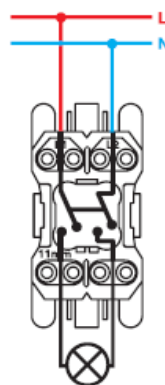
Базовые механизмы



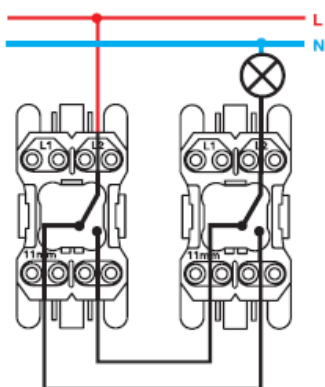
Однополюсный выключатель.



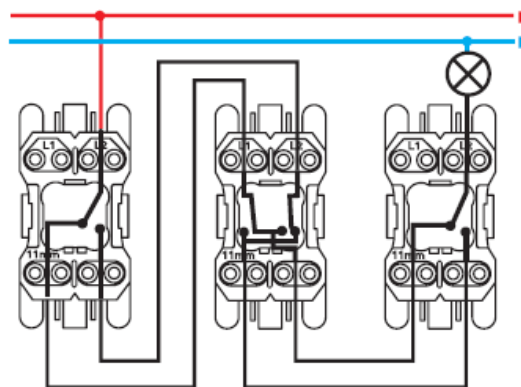
Клавишная кнопка.



Двухполюсный выключатель.

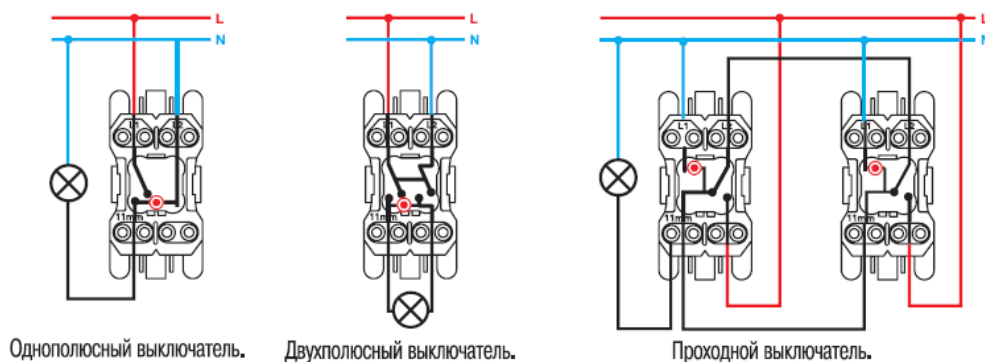


Проходной выключатель.



Проходной выключатель с трёх мест.

Механизмы с контрольной подсветкой



Механизмы с подсветкой

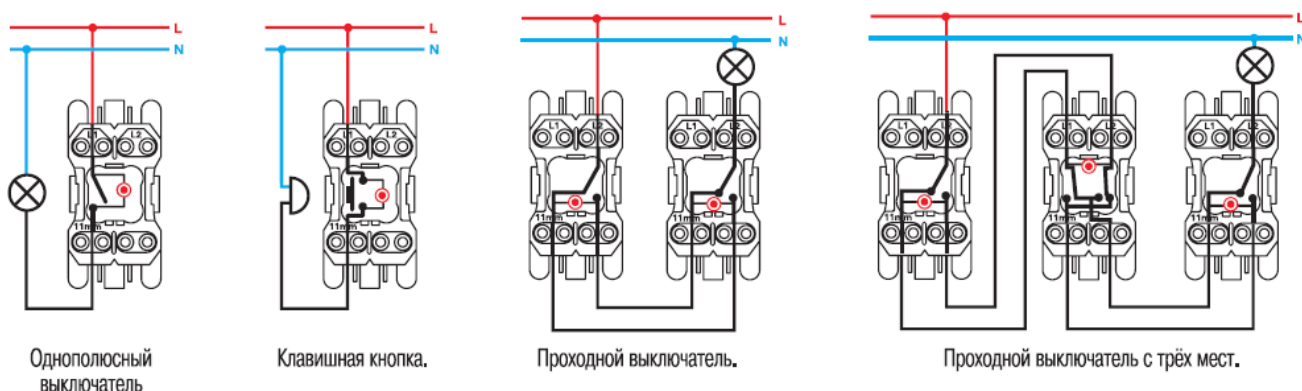
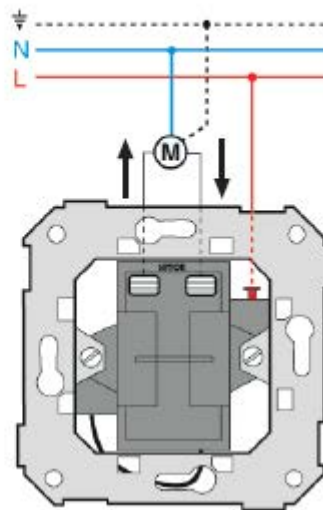


Схема подключения механизмов управления жалюзи для Серий Simon 27, 82 и 88.



EAC CE

ТУ 3464-001-77313241-08; EN 60669-1:1999+A1:2002+A2:2008 + EN 50581:2083

Сертификат соответствия ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» - № TC RU C-ES.AЯ46.B.81514 от 20.03.2018г.

Сертификат соответствия ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость электротехнических средств» - № TC RU C-ES.AЯ46.B.84301 от 05.03.2018г.

По вопросам качества Вы можете обратиться по адресу: quality@simonelectric.ru