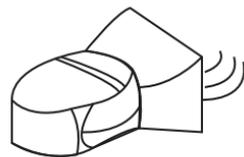
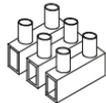


## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



1. Датчик



2. Монтажный комплект

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДАТЧИКА К СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 230 В



Схема подключения 25830 8

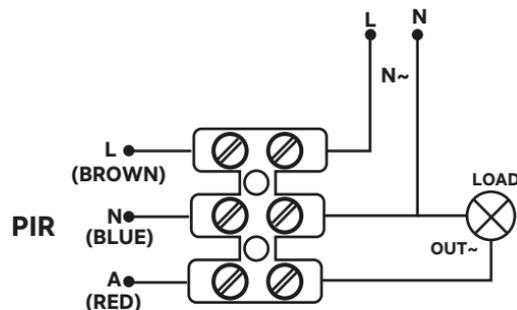


Схема подключения 25821 6, 25822 3, 25823 0, 25824 7, 25831 5, 25832 2, 25829 2

## НАЗНАЧЕНИЕ

Датчики предназначены для автоматического включения и выключения нагрузки в заданном интервале времени в зависимости от наличия движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и уровня освещенности. Датчик предназначен для эксплуатации в однофазной электрической сети переменного тока напряжением 230В. Основная область применения - управление внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации и др. Коммутация нагрузки выполняется электромеханическим реле.

\*Внимание! Производитель оставляет за собой право вносить не принципиальные изменения в конструкцию, не ухудшающие технические характеристики изделия и не влияющие на безопасность конечной продукции, без отражения этого в руководстве по эксплуатации и уведомления потребителя.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Работы, связанные с монтажом, чисткой датчика осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикатора напряжения. Запрещается подключать датчик к неисправной электропроводке. Присоединение к электросети производить только при помощи клеммной колодки, скрутка проводов недопустима. Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.

При возникновении неисправности (короткое замыкание/искрение/оплавление/возгорание и т.п.), необходимо отключить электропитание. Запрещается производить тушение с помощью воды или легковоспламеняющихся предметов. Воспользуйтесь специальными средствами пожаротушения. После устранения угрозы – обратиться по месту приобретения датчика.

## ВНИМАНИЕ!

Несоответствие параметров питающей сети, а также мощности нагрузки может привести к выходу датчика из строя.

## МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Подключение и ввод в эксплуатацию датчиков должны осуществляться только квалифицированным электротехническим персоналом.

При выборе места установки необходимо учитывать факторы, которые могут вызвать ошибочное срабатывание датчика: отопительные системы, кондиционеры, близость к источникам света, отражающие поверхности. Датчик движения работает в пассивном режиме слежения за фоном инфракрасного излучения. Датчик реагирует на изменение инфракрасного излучения в зоне обнаружения. Когда движущийся объект перемещается перпендикулярно лучам зоны обнаружения датчик имеет наибольшую чувствительность.

## ТЕСТИРОВАНИЕ ДАТЧИКА ПОСЛЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Регулятор порога срабатывания «LUX» установите в положение максимальной освещенности. Регулятор выдержки времени включения «TIME» установите в положение минимального времени срабатывания.

Подайте на датчик напряжение питания, при этом произойдет включение нагрузки (при отсутствии движения нагрузка должна отключиться через 30 сек). Введите в зону обнаружения датчика движущий объект, произойдет включение нагрузки. Отключение нагрузки произойдет через 7-10 сек. после прекращения движения.

Регулятор порога срабатывания «LUX» установите в положение минимальной освещенности. При освещенности выше 3-5 лк датчик не должен включить нагрузку. Регулятор выдержки времени включения «TIME» установите в положение минимального времени срабатывания. Закройте линзу датчика светонепроницаемым предметом или ладонью, при этом должно произойти включение нагрузки. Отключение нагрузки произойдет через 7-10 сек. после прекращения движения.

## НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ДАТЧИКА

Регулятор «LUX» позволяет установить порог срабатывания датчика в зависимости от уровня освещенности в диапазоне от 3-5 лк (сумерки) до значения 2000 лк (солнечный свет). Регулятор «TIME» позволяет установить время нахождения во включенном состоянии нагрузки после срабатывания датчика. При повторном появлении движущегося объекта в зоне обнаружения (во время отсчетного периода) отсчет времени начинается сначала.

Регулятор «SENS» (в некоторых моделях) позволит установить порог чувствительности датчика в зависимости от размера и дальность его обнаружения. Все параметры настроек датчика выбираются опытным путем.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Загрязнение окна датчика может привести к уменьшению дистанции охвата. Чистку датчика производить мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе. Датчики ремонту не подлежат.

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в заводской упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Хранить в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25°C до +50°C и относительной влажности не более 80%.

## ПРАВИЛА РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации. Продукция свободно реализуется на территории РФ и ЕАЭС всем потребителям через розничные магазины, дополнительных требований к реализации нет.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

На основании сертификата соответствия ЕАЭС RU C-DE.НА46.B.01590/21 от 16.08.2021 действует до 15.08.2026, декларации соответствия ЕАЭС N RU Д-DE.РА01.B.21932/21 от 31.08.2021 действует до 30.08.2026, продукция соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

12 месяцев с даты покупки изделия при условии соблюдения правил эксплуатации. В случае возникновения неисправности в гарантийный период эксплуатации, следует обратиться в магазин, продавший датчик (при наличии кассового чека и заполненного паспорта изделия), для обмена на аналогичный товар или возврата денежных средств. Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате контакта продукта с жидкостями, механического воздействия и иного повреждения.

## ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Указана на корпусе датчика согласно серии: 00.00 (первые 2 цифры - месяц изготовления, вторые две цифры - год изготовления).

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Модель/артикул	Дата продажи	Место продажи	Печать продавца

**Producer:** REV Ritter (China) GmbH, 9F, Building A, Hengyuan Plaza № 1988, Beisanhuan East Rd. Cixi, Ningbo, China.

**Производитель:** РЕВ Риттер (Чайна) ГмбХ, 9Ф, стр. А, Хэн Юань Плаза № 1988, Бетсанхуан роуд, Сикси, Нингбо, Китай.



**Уполномоченная организация:** ООО ТД «Пан Электрик», 141407, Россия, Московская область, г. Химки, ул. Панфилова, влд. 21, стр. 1, эт. 08, пом. 0802. duwi.ru  
**Импортер:** ООО «Артэкс», 142003, Россия, Московская область, г. Домодедово, Микрорайон Западный, ул. 25 лет Октября д. 9, пом. 013.

## RU ПАСПОРТ

1. Наименование продукции:  
Датчик движения.

2. Область применения:  
Управление внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации и др.

3. Правила и условия монтажа:

В соответствии с руководством по эксплуатации, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, не требует специальной утилизации.

4. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):  
Не бросать, беречь от повреждений, от попадания влаги на проводку. Недопустимо попадание влаги и на корпус светильника.

5. Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:  
Обращаться по месту приобретения.

6. Месяц/год изготовления продукции, гарантийный срок:  
Дата изготовления указана на стикере согласно серии: 00.00 (первые две цифры – месяц изготовления, вторые две цифры – год изготовлвля. Срок службы - 5 лет. Гарантийный срок - 12 месяцев.

7. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:

Производитель: РЕВ Риттер (Чайна) ГмбХ, 9Ф, стр.А, Хэн Юань Плаза, №1988, Бетсанхуан Роуд, Сикси, Нингбо, Китай.

Уполномоченная организация: ООО ТД «Пан Электрик», 141407, Россия, Московская область, г. Химки, ул. Панфилова, влд. 21, стр. 1, эт. 08, пом. 0802. Телефон: +7 (495) 739-39-20.

Импортер: ООО «Артэкс», 142003, Россия, Московская область, г. Домодедово, Микрорайон Западный, ул. 25 лет Октября д. 9, пом. 013.

8. Свидетельство о приёмке:

Продукция торговой марки rev изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

9. Комплектность:

- Изделие
- Монтажный комплект
- Паспорт
- Упаковка

## KZ ПАСПОРТ

1. Өнімнің атауы:

Қозғалыс сенсоры.

2. Қолдану саласы:

Ішкі жарықтандыруды, электр құрылғыларын, сигнализация құрылғыларын және т. б. басқару.

3. Монтаждау ережелері мен шарттары:

Пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес қаптамада сақтау, жабық келікте тасымалдау арнайы кәдеге жаратуды қажет етпейді.

4. Қауіпсіз пайдалану (пайдалану)қағидалары мен шарттары:  
Лақтырмаңыз, зақымданудан, сымға ылғал түсуден қорғаңыз. Шамның корпусына ылғалдың түсуіне жол берілмейді.

5. Өнімнің ақаулығы анықталған кезде қабылданатын шаралар туралы ақпарат:  
Сатып алу орны бойынша хабарласыңыз.

6. Өнімді дайындау айы/жылы, кепілдік мерзімі:  
Шығарылған күні стикерде серияға сәйкес көрсетілген: 00.00 (алғашқы екі Сан – өндірілген ай, екінші екі Сан – өндірілген жыл. Қызмет мерзімі-5 жыл. Кепілдік мерзімі-12 ай.

7. Дайындаушының (үәкілетті өкілдің), импорттаушының атауы және орналасқан жері, олармен байланысуға арналған ақпарат:

Производитель: РЕВ Риттер (Чайна) ГмбХ, 9Ф, стр.А, Хэн Юань Плаза, №1988, Бетсанхуан Роуд, Сикси, Нингбо, Китай.

Үәкілетті ұйым: ООО "Пан Электрик" СУ, 141407, Ресей, Мәскеу облысы, Химки к., Панфилов к., влд. 21, 1-бет, эт. 08, пом. 0802. Телефоны: +7 (495) 739-39-20.

Импортер: "Артэкс" ЖШҚ, 142003, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово к., Западный шағын ауданы, 25 лет Октября көш., 9 үй, пом. 013.

8. Қабылдау туралы күәлік:

Rev сауда маркасының өнімі Мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес дайындалған және қабылданған және пайдалануға жарамды деп танылған.

9. Жиынтықтылығы:

- Бұйым
- Жинақ жиынтығы
- Төлқұжат
- Орау

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Датчик движения

25830 8 25823 0 25832 2

25821 6 25824 7 25828 5

25822 3 25831 5 25829 2

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Наименование датчика								
	25830 8	25821 6	25822 3	25823 0	25824 7	25831 5	25832 2	25828 5	25829 2
Тип датчика	инфракрасный								
Номинальное напряжение, В	230								
Номинальная частота, Гц	50								
Потребляемая мощность датчика во включённом состоянии, не более, Вт	0,5								
Встроенные регуляторы	TIME времени выдержки	+							
	LUX уровня освещённости	+							
Время отключения	min, с	10±3							
	max, мин	7±2	15±2		7±2				
Уровень освещённости, лк	5-2000		3-2000			10-2000		3-2000	
Оптимальная высота установки, м	1,8-2,5								
Сечение присоединяемых проводников, мм²	0,75-1,5								
Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт	1200	800				1200			
Максимальная мощность нагрузки люминесцентных и светодиодных ламп, Вт	300	400				300			
Расстояние обнаружения (<24°C), м	2-12	12	6	5-12		12			
Угол обзора в горизонтальной плоскости, °	180						270		
Регулировка положения датчика относительно стены	вертикальная + горизонтальная	-		вертикальная + горизонтальная		вертикальная	вертикальная + горизонтальная		
Степень защиты	IP44					IP65		IP44	
Цвет	черный	белый	черный	белый	черный	белый	черный	белый	черный
Диапазон рабочих температур, °C	-20°C + 40°C								
Способ установки	настенный							угол (внешний)	
Класс защиты от поражения электрическим током	II								