

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 непринципиальные 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 отключенному электропитанию сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикатора напряжения. Запрещается подключать датчик к неисправной электропроводке. Присоединение к электротросам 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.

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ДАТЧИКА

Регулятор порога срабатывания «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 отчетного периода) отсчет времени начинается сначала.

ОСЛУЖИВАНИЕ

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

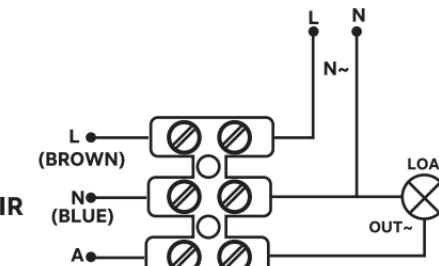


Схема подключения датчиков

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.

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.HA46.B.01590/21 от 16.08.2021 действует до 15.08.2026, декларации соответствия ЕАЭС N RU Д-DE.PA01.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 возникновении 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/артнркул	Дата продажи	Место продажи	Печать продавца

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

Приемо-датчик: REV Ritter (Чайна) ГмбХ, 9Ф, стр.А, Хэн Юань Плаза, №1988, Бетсанхуан Роуд, Сикси, Нингбо, Китай.

Уполномоченная организация: ООО ТД «План Электрикс», 141407, Россия, Московская область, г. Химки, ул. Панфилова, влад. 21, стр. 1, эт. 8, пом. 0802, гев.ru

Телефон: +7 (495) 739-39-20.

Импортёр: ООО «Артзкс», 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 в 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 изготовления).

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, влад. 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 приёме:

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

9. Комплектность:

- Изделие
- Паспорт
- Упаковка

KZ ПАСПОРТ

1. Өнімнің атаяуы:
Қозғалыс сенсоры.

2. Қолдану саласы:
Ішкі жарықтандыруды, электр құрылғыларын, сигнализация құрылғыларын және т. б. басқару.

3. Монтаждау ережелері мен шарттары:

Пайдалану жөніндегі нұқсаулыққа сәйкес қаптамада сақтау, жабық көлікте тасымалдау арнайы көдеге жаратуды қажет етпейді.

4. Кауіңсіз пайдалану (пайдалану) көфідалары мен шарттары:

Лақтырмаңыз, зақымданудан, сымға ылғал тусуден қорғаңыз.
Шамының корпусына ылғалдың тусуіне жол берілмейді.

5. Өнімнің ақаулығы анықталған кезде қабылданатын шаралар туралы акпарат:

Сатып алу орны бойынша хабарласыңыз.

6. Өнімдің дайындау айы/жылы, кепілдік мерзімі:

Шығарылған күні стикерде серияға сәйкес көрсетілген: 00.00 (алғашқы екі Сан – өндірілген ай, екінші екі Сан – өндірілген жыл).

Кымет мерзімі-5 жыл. Кепілдік мерзімі-12 ай.

7. Дайындаушының (үекілетті өкілдің), импортерауышының атаяу және орналасқан жері, олармен байланысуга арналған акпарат:

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

Үакілетті үйім: ООО "Пан Электрик" СУ, 141407, Ресей, Мәскеу облысы, Химки қ., Панфилов к., влд. 21, 1-бет, эт. 08, пом. 0802.

Телефоны: +7 (495) 739-39-20.

Импортерауышы: "Артэкс" ЖШК, 142003, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қ., Западный шағын ауданы, 25 лет Октября көш., 9 ўй, пом. 013.

8. Қабылдау туралы күелік:

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

9. Жиһінтықтылығы:

- Бүйім
- Телқүжат
- Орау

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**Датчик движения**

15317 7 15283 5

15318 4 15288 0

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Наименование датчика						
	15288 0	15283 5	15317 7	15318 4			
Тип датчика	инфракрасный						
Номинальное напряжение, В	230						
Номинальная частота, Гц	50						
Потребляемая мощность датчика во включённом состоянии, не более, Вт	0,50						
Встроенные регуляторы	TIME времени выдержки	+					
	LUX уровня освещённости	+					
Время отключения	min, с	10±3					
	max, мин	7±2					
Уровень освещённости, лк	3-2000						
Оптимальная высота установки, м	1,8-2,5						
Сечение присоединяемых проводников, мм ²	0,75-1,5						
Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт	1200						
Максимальная мощность нагрузки люминесцентных и светодиодных ламп, Вт	300						
Расстояние обнаружения (<24°C), м	12						
Угол обзора в горизонтальной плоскости, °	180						
Регулировка положения датчика относительно стены	вертикальная						
Степень защиты	IP44						
Цвет	белый	черный	белый	черный			
Диапазон рабочих температур, °C	-20°C +- 40°C						
Способ установки	настенный						
Класс защиты от поражения электрическим током	II						