

Датчик движения пирозлектрический врезной Smart Stairway PIR-SR501-1



Датчик движения пирозлектрический предназначен для использования с цифровыми приемными устройствами TTL с логической 1 при обнаружении движения. Датчик может использоваться с контроллером подсветки ступеней Smart Stairway или охранными системами в которых для питания датчика используется напряжение от 5 до 20В постоянного тока с логическим TTL уровнем +3.3В. Датчик предназначен для установки во врезную розеточную коробку диаметром 65 мм.

Основные параметры модуля

Параметр	Значение
Размеры	32мм x 24мм x 18мм
Напряжение питания	DC 4.5V- 18V
Ток на OUT	<60uA
Напряжение на выходе	Высокие и низкие уровни в 3.3V TTL логике
Дистанция обнаружения	3 — 7м (настраивается)
Угол обнаружения	120°
Длительность импульса при обнаружении	3 — 200сек. (настраивается)
Время блокировки до следующего замера	2.5сек.
Рабочая температура	-20 — +80°C
Режим работы	L — одиночный захват, H — повторяемые измерения

Порядок установки и подключения датчика.

1. Установите в розеточную коробку рамку датчика, при помощи отвертки затяните крепежные винты, избегая избыточного усилия, что бы не повредить корпус розеточной коробки или не сорвать резьбу. (см. Рис.1)

2. Проверьте, что бы питание контроллера или охранной системы было отключено.

3. Подключите провода к датчику используя специальный разъем, или используя пайку или соединительные зажимы, если к сенсорному модулю уже подпаяны концевые провода. (в зависимости от типа датчика). Следуйте схеме на рис.2 и цветомаркировке проводов (рис.3). **Внимание! Неправильное подключение проводов может привести к выходу из строя датчика и контроллера!**

4. Проверьте правильность подключения проводов.

5. Отрегулируйте датчик движения на необходимые уровни чувствительности и задержки согласно рис.2 (Если требуется)

Датчик поставляется уже с предустановленными параметрами задержки, чувствительности и триггера повторения. Регулировки следует проводить только в том случае, если предустановленные параметры не подходят к вашей конфигурации оборудования.

6. Вставьте датчик в рамку введя сперва нижний край, совместив паз с головкой винта и защелкнув крышку согласно схемы на рис.4.

7. Проведите пробное включение и проверьте корректность работы датчика. В случае выявления низкой или слишком высокой чувствительности, отключите питание, демонтируйте датчик в обратном порядке и вернитесь п.5 данной инструкции.

Внимание. Пирозлектрическому индукционному элементу требуется примерно 60 сек. после включения для инициализации. Пожалуйста не проводите никаких действий по настройке до истечения указанного времени после включения датчика.

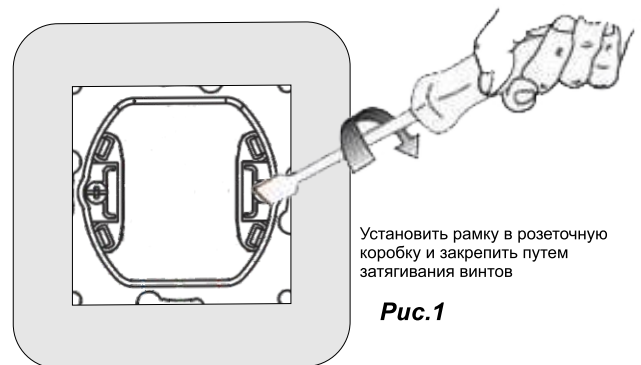


Рис.1



Рис.2

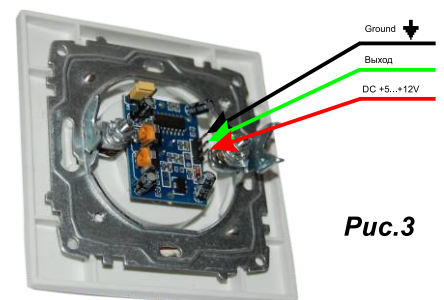


Рис.3

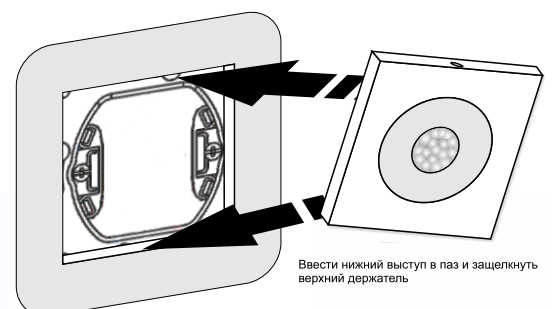


Рис.4

Условия гарантии.

1. Общие положения.

- 1.1. Гарантийные обязательства на проданные компанией товары несет производитель. Гарантийное обслуживание производится в сервисном центре компании. Гарантийный срок на проданные компанией светодиодные товары составляет 1 (один) год.
- 1.2. Гарантийное обслуживание подразумевает под собой: тестирование, бесплатный ремонт, замену на аналогичную по техническим характеристикам оборудования, либо денежную компенсацию.
- 1.3. Гарантийный срок исчисляется с момента продажи товара компанией.
- 1.4. Покупатель осуществляет доставку изделия по адресу приемки в гарантийный ремонт и обратно самостоятельно и за свой счет. При пересылке изделий курьерскими службами или почтой, изделия принимаются в ремонт только в оригинальной упаковке.

2. Условия гарантии

- 2.1. Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:
- 2.1.1. Если изделие повреждено при транспортировке, хранении или нарушены правила эксплуатации. В том числе, если изделие имеет:
- a) Механические, термические, электрические повреждения.
 - b) Попадание внутрь изделия посторонних веществ, предметов, жидкостей, насекомых, животных.
 - c) Повреждения, вызванные использованием нестандартного или не прошедшего тестирования на совместимость оборудования.
 - d) Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами.
 - e) Повреждения, вызванные несоответствием Государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и другими внешними факторами (климатическими и иными).
 - f) Повреждения, вызванные использованием нестандартных запчастей, комплектующих, программного обеспечения, расходных материалов, чистящих материалов. Повреждения, вызванные не соблюдением срока и периода технического и профилактического обслуживания, если оно необходимо для данного изделия.
- 2.1.2. Если есть следы постороннего вмешательства или была попытка несанкционированного ремонта.
- 2.1.3. Если повреждены гарантийные пломбы производителя или поставщика.
- 2.1.4. Если заводская маркировка или серийный номер повреждены, неразборчивы, имеют следы переклейки или отсутствуют.

- 2.2. Гарантийные обязательства не распространяются:
- 2.2.1. На ущерб, причиненный другому оборудованию, работает в сочетании с данным изделием.
- 2.2.2. На совместимость данного изделия с изделиями третьих сторон, в части их совместимости, конфигурирования систем.
- 2.2.3. На комплектацию и упаковку продукции, а также на расходные материалы (кабели, разъемы, батареи, и т.д.).
- 2.3. Отказ от ответственности за сопутствующие убытки. Компания ни при каких условиях не несет ответственности за любой ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибыли, прерывания деловой активности, потери деловой информации или других денежных потерь), связанный с использованием или невозможностью использования проданного товара.

- 2.4. Отказ от других гарантий. Компания отказывается от всех других гарантий, как явных, так и предполагаемых, включая (но, не ограничиваясь только ими) предполагаемые гарантии на покупательскую способность и соответствие специальным требованиям.

3. Предъявления рекламаций и прием изделий.

- 3.1. Для предъявления рекламации на приобретенные в компании изделия, необходимо предоставить копию документа, подтверждающего факт продажи товара компанией, срок гарантии по которым не истек.
- 3.2. Для предъявления рекламации на приобретенный в компании товар покупатель обязан приложить к каждому изделию правильно и полно заполненный лист рекламации. Бланк письма рекламации для гарантийного обслуживания можно скачать на сайте компании.
- 3.3. Необходима для гарантии комплектность и требования по упаковке изделий указаны в приложении «Комплектность и упаковка изделий».
- 3.4. Перед сдачей на гарантийное обслуживание, должны быть удалены все надписи и наклейки не заводских характера.
- 3.5. Изделие не принимается на гарантийное обслуживание в случае выявления нарушений правил эксплуатации.
- 3.6. Возникающие при приеме товара спорные вопросы, а также нештатные ситуации, решаются руководителем гарантийного отдела.
- 3.7. Компания оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании при обнаружении признаков нарушения правил эксплуатации в процессе тестирования или ремонта.

4. Сроки гарантийного обслуживания и возврат изделий

- 4.1. Комплектующие и изделия, удовлетворяющие условиям гарантии, подлежат возврату или замене в течение 14 календарных дней со дня принятия на гарантийное обслуживание.
- 4.2. В случае невозможности ремонта в установленные Законодательством сроки производится замена на аналогичный.
- 4.3. В случае отсутствия комплектующих, либо не возможности удовлетворить требования потребителя что до устранения недостатков в установленный законодательством срок потребителю возвращается Стоимость дефектного изделия.
5. Остаточные сроки гарантии на отремонтированную (замененную) продукцию
- 5.1. На отремонтированные или заменяемые изделия дата окончания гарантии устанавливается равной дате окончания гарантии на первоначально сданное в обслуживание изделие плюс срок нахождения в ремонте. Дата окончания гарантии на первоначально сданное изделие фиксируется при приеме в гарантийное обслуживание. Серийный номер и дата окончания гарантии выдаваемых из ремонта или заменяемых изделий указываются в документе выдачи из ремонта.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель:
Серийный № изделия:
Дата продажи :
Продавец:
Наименование :
Адрес:
Телефон:



Изделие получил в исправном состоянии.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

(подпись покупателя)

ВНИМАНИЕ !!! Гарантийный талон не действителен без печати продавца и подписи покупателя.