

РЕХАНТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ИНФРАКРАСНЫЙ НАСТЕННЫЙ ДДС 01



11-9205

ОПИСАНИЕ

Прибор представляет собой новый энергосберегающий выключатель, оснащенный высокочувствительным датчиком и микросхемой. В нем удачно сочетаются высокая степень автоматизации, удобство, безопасность, экономное использование энергии и практичность.

В качестве источника управляющего сигнала в нем используется выделяемое человеком инфракрасное излучение. Автоматически определяет время суток. Прост в установке и имеет широкую область применения.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол обзора	180°
Номинальное напряжение	220-240 В/50 Гц
Мощность	1200 Вт
Порог освещенности	10-2000 Лк
Дальность	2-12 м
Выдержка включения	10-420 сек
Диапазон рабочих температур	-25...+40 °С
Степень защиты	IP44
Срок службы	5 лет

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не пользуйтесь устройством, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
- Перед началом эксплуатации убедитесь, что параметры электросети соответствуют параметрам устройства.
- Обязательно используйте устройство в месте, защищенном от дождя или брызг.
- Использовать в недоступном для детей месте.
- В случае поломки устройства обратитесь в сервисный центр.
- Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно. Ремонт должен осуществляться только квалифицированным специалистом!

ФУНКЦИИ



Высокая чувствительность. Низкая чувствительность. Возможность определения времени суток. Возможность выбора пользователем уровня внешней освещенности. Может работать и в светлое, и в темное время суток – при установке ручки регулировки освещенности в положение «sun» (макс.). Может работать при яркости естественного освещения менее 3 люкс – при установке ручки регулировки освещенности в положение «moon» (мин.). Схема регулировки такая же, как и при тестировании. Регулировка чувствительности: может регулироваться в зависимости от места эксплуатации: низкая чувствительность – зона обнаружения 5 м; высокая чувствительность – зона обнаружения до 12 м, подходит для больших помещений. Время задержки постоянно обновляется: при получении отражения от каждого следующего сигнала, детектор сравнивает полученное значение времени задержки с полученным после излучения предыдущего сигнала. Настройка времени задержки: пользователь может задать нужное ему значение. Минимальное значение времени 10 сек \pm 3 сек. Максимальное значение времени 8 мин \pm 2 мин.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Извлеките устройство и его комплектующие из упаковки и проведите наружный осмотр. При осмотре убедитесь в отсутствии неисправностей/механических повреждений.

⚠ Не используйте устройство и его комплектующие, если они имеют признаки неисправностей/механических повреждений.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Отключите питание. Открутите переднюю крышку. Прорежьте отверстие под провода. Разъемы для подключения питания и потребляющего устройства устройства расположены на задней крышке. С помощью дюбелей закрепите заднюю крышку в выбранном месте. Подсоедините провода от источника питания и потребляющего устройства к соответствующим гнездам согласно приведенной схеме подключения. Прикрутите переднюю крышку и включите питание. Теперь можно начинать тестирование.

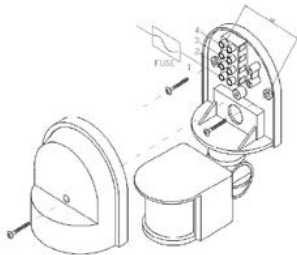
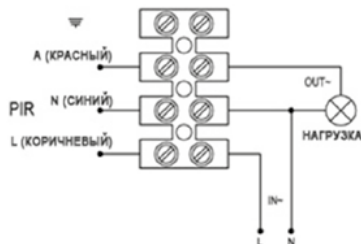


СХЕМА УСТАНОВКИ



ТЕСТ



Поверните ручку регулировки SENS по часовой стрелке в максимальное положение. Поверните ручку регулировки TIME против часовой стрелки в минимальное положение, поверните ручку регулировки LUX по часовой стрелке в максимальное положение (SUN).

При подаче питания регулируемое потребляющее устройство сработать не должно. Спустя 30 секунд инициализации детектора потребляющее устройство должно сработать при обнаружении движения. Потребляющее устройство отключается и, если в течение следующих 5–15 секунд будет обнаружено движение, оно должно включиться снова.

Проверьте его на движение через 5-10 секунд после первого срабатывания и отключения. Потребляющее устройство должно включиться. При отсутствии обнаружения движения

потребляющее устройство должно отключиться. Поверните ручку регулировки LUX против часовой стрелки в минимальное положение. При установке значения внешней освещенности менее 3 люкс (темно) и дневном освещении датчик срабатывать на движение не должен. Он должен сработать, если закрыть датчик непрозрачным предметом (например, полотенцем). При отсутствии обнаружения движения в течение 5-15 секунд потребляющее устройство должно отключиться.

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕСТА ПРИ ДНЕВНОМ СВЕТЕ ПОВЕРНИТЕ РУЧКУ РЕГУЛИРОВКИ LUX В ПОЛОЖЕНИЕ (SUN), В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ДАТЧИК НЕ БУДЕТ РАБОТАТЬ.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Потребляющее устройство не работает:

- Проверьте правильность подключения проводов питания и потребляющего устройства.
- Проверьте исправность потребляющего устройства.
- Проверьте, соответствует ли внешняя освещенность выбранному значению освещенности.

Слабая чувствительность:

- Проверьте, нет ли напротив окошка детектора помех, оказывающих влияние на получение детектором сигнала.
- Проверьте, не превышает ли окружающая температура допустимое значение.
- Проверьте, находится ли источник сигнала в зоне обнаружения.
- Проверьте, соответствует ли установочная высота указанной в данной инструкции.
- Проверьте правильность выбора направления движения.

Не происходит автоматическое отключение детектором потребляющего устройства.

- Проверьте, нет ли в зоне обнаружения постоянного движения.
- Проверьте, не установлено ли значение времени задержки на максимальное.
- Проверьте, соответствует ли напряжение допустимому.
- Проверьте, не установлен ли прибор вблизи нагревательных/охлаждающих устройств: например, кондиционера, батарей отопления и т. п.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Периодически протирайте устройство мягкой сухой тканью для удаления грязи и пыли.
- ⚠ Не используйте для очистки растворители и абразивные вещества.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировка изделия допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
- Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -25...+40 °С.
- При соблюдении описанных выше требований, срок хранения не ограничен.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул производителя)	
Место продажи	
Дата продажи	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения покупателем правил, указанных в Руководстве по эксплуатации.

Замена изделия производится только после предварительного тестирования.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ В СЛУЧАЕ:

- Отсутствия правильно заполненного гарантийного талона, чека и упаковки изделия в товарном виде.
- Видимых физических повреждений и/или следов самостоятельного ремонта изделия.
- Неработоспособности ввиду обстоятельств непреодолимой силы: стихийные, военные действия и пр.
- Гарантия распространяется только на территории Российской Федерации.

Изготовитель: «Нингбо Джиа Ши трейдинг Ко., ЛТД» / «Ningbo Jia She trading Co.,Ltd»

Адрес изготовителя: 5-5, билдинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинц, Китай/ 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China

Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС»

Адрес импортера: 123060 г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом.1, ком. 3

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

