

REXANT

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ МИКРОВОЛНОВЫЙ НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДДНПМ 01



11-9218

ОПИСАНИЕ

Прибор представляет собой новый энергосберегающий выключатель: он оснащен детектором микроволнового излучения, настроенным на работу с электромагнитными волнами высокой (5,8 ГГц) частоты и микросхемой. В нем удачно сочетаются высокая степень автоматизации, удобство, безопасность, экономное использование энергии и практичность. Широкая зона работы детектора срабатывает на движение. Включается при попадании человека в зону его работы, время суток при этом определяется автоматически. Прост в установке и имеет широкую область применения. Обнаружение движения возможно сквозь двери, стеклянные панели и тонкие стены.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол обзора	180° (гориз.)/360° (верт.)
Номинальное напряжение	220-240 В/50 Гц
Мощность	1200 Вт
Порог освещенности	10-2000 Лк
Дальность	3-6 м
Выдержка включения	10-720 сек
Тип датчика	Высокочастотный 5,8 ГГц
Диапазон рабочих температур	-25...+40 °С
Степень защиты	IP20
Срок службы	5 лет

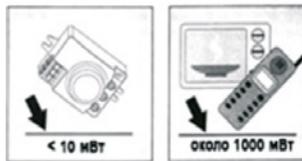
ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 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

- Возможность определения времени суток. Может работать и в светлое, и в темное время суток – при установке ручки регулировки освещенности в положение «sup» (макс.). Может работать при яркости естественного освещения менее 10 люкс – при установке ручки регулировки освещенности в положение «10» (мин.). Схема регулировки такая же, как и при тестировании (приведена ниже).
- Регулировка чувствительности: Может регулироваться в зависимости от места эксплуатации: низкая чувствительность – зона (радиус) обнаружения 3 м; высокая чувствительность – зона (радиус) обнаружения до 10 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.
- Время задержки регулируется. Пользователь может задать нужное ему значение. Минимальное значение времени 10 сек ±3 сек. Максимальное значение времени 15 мин ±3 мин.

Мощность излучаемого детектором сигнала менее 10 МВт, что составляет около одной сотой мощности излучения мобильного телефона или микроволновой печи.



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

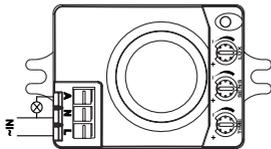
Отключите питание.

Закрепите заднюю стенку в выбранном месте с помощью дюбелей, вставленных в соответствующие отверстия по бокам детектора.

Подключите к детектору источник питания и потребляющее устройство в соответствии со схемой подключения проводов.

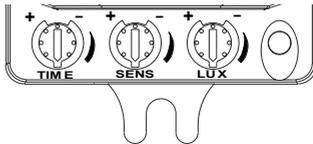
Включите источник питания и протестируйте прибор.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- Подсоедините N, L и к источнику питания.
- Подсоедините N, A к потребляющему устройству.

ТЕСТ



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

При подаче питания свет должен сразу загореться, а через 5-30 секунд он должен автоматически выключиться. Затем, при обнаружении движения, детектор должен сработать. Через 5-10 секунд после первого срабатывания, детектор может сработать снова. При отсутствии обнаружения движения в течение 5-15 секунд должно отключиться потребляющее устройство.

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

ПРИМЕЧАНИЕ

Установка должна производиться электриком или лицом, имеющим необходимую квалификацию.

Не допускается установка на подвижные поверхности.

Напротив чувствительного элемента не должно быть помех или незакрепленных предметов, оказывающих влияние на обнаружение движения.

Не устанавливайте прибор вблизи нагревательных/охлаждающих устройств: например, кондиционера, батарей отопления и т. п.

В целях безопасности не открывайте корпус при обнаружении неисправности после монтажа.

В целях защиты детектора микроволнового излучения, используйте при его монтаже подходящее защитное устройство, например, предохранитель.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Потребляющее устройство не работает:

а. Проверьте источник питания и потребляющее устройство.

б. Проверьте, загорается ли при обнаружении движения индикатор.

Если загорается, проверьте потребляющее устройство.

в. Если при обнаружении движения индикатор не загорается, проверьте, соответствует ли выбранное значение освещенности внешней освещенности.

г. Проверьте, соответствует ли выбранное напряжение источнику напряжения.

Слабая чувствительность:

а. Проверьте, нет ли напротив чувствительного элемента помех, оказывающих влияние на получение детектором сигнала.

б. Проверьте окружающую температуру.

в. Проверьте, находится ли источник сигнала в зоне обнаружения.

г. Проверьте установочную высоту.

Не происходит автоматическое отключение детектором потребляющего устройства.

а. Проверьте, нет ли в зоне обнаружения постоянного движения.

б. Проверьте, не установлено ли значение времени задержки на максимальное.

в. Проверьте, соответствует ли напряжение допустимому.

г. 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.

