

- 8.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 8.3 Условия хранения датчиков должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

## 9 Утилизация:

- 9.1 Датчики относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.

## 10 Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 5 лет при соблюдении правил эксплуатации.
- 10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию датчика, изготовитель ответственность не несет.
- 10.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 10.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус датчика в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

## 11 Гарантийный талон:

- 11.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия
Дата продажи		дд/мм/ гггг
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель		ФИО, подпись

**(RU) Изготовитель:**  
«Нинбо Эхом Электроник Ко., Лтд.», Юнхэ Роуд,  
Цяотоуху Индастриал Зон, Нинхай, Нинбо, Китай.  
Сделано в Китае.

**Уполномоченная организация (Импортёр):**  
ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург,  
ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д,  
пом. 1-Н, офис 115

Гарантия: 5 лет.  
Дату изготов.: (см. на изделии).  
Срок годности: не ограничен.

**(BY) Вытворца:**  
«Нінбо Рэхам Электронік Ко., Лтд.» Юнхэ Роўд,  
Цяотоуху індастрыял Зон, Нінхай, Нінбо, Кітай.  
Зроблена ў Кітае.

**Ўпаўнаважаная арганізацыя**  
(Імпартёр): ІП Кашкан Андрей Олегович.  
220025, г. Минск, ул. Есенина д.34, кв. 25  
Тел: +375 (33) 366-33-70

Гарантыя: 5 гадоў.  
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).  
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ИНФРАКРАСНЫЙ СЕРИИ PMS

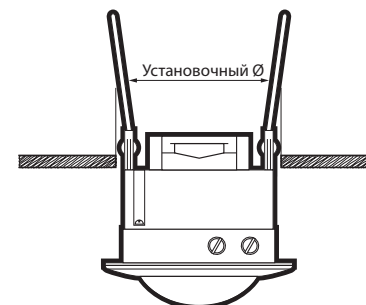
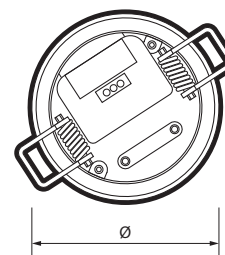
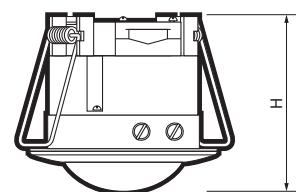
## 1 Назначение:

- 1.1 Датчик движения инфракрасный серии **PMS**-IR 201 (далее датчик) предназначен для управления освещением, устройствами сигнализации, системами контроля доступа и другими электроприборами.
- 1.2 При появлении в зоне действия датчика движущихся объектов происходит автоматическое срабатывание реле, включающего нагрузку. При отсутствии движения через заданное время реле отключает нагрузку.
- 1.3 Конструкция датчика позволяет настраивать продолжительность рабочего цикла (от нескольких секунд до нескольких минут), а также порог срабатывания в зависимости от уровня освещенности.
- 1.4 Действие датчика основано на анализе теплового (инфракрасного) излучения. Пассивный инфракрасный датчик (PIR) при этом не испускает никакого излучения сам, а только анализирует входящие тепловые лучи.
- 1.5 Датчик применяется в однофазных цепях переменного тока номинальным напряжением 220-240В и частотой 50-60Гц.
- 1.6 Датчик производится в климатическом исполнении УЗ по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -20°C, верхняя +40°C.
- 1.7 Датчик соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

## 2 Сертификация:

- 2.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

## 3 Габаритные и установочные размеры.



3 Технические характеристики:

	PMS-IR 201 1200Вт 360° 6м WH IP20
Максимальная мощность нагрузки, Вт	1200
Номинальное напряжение, В	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~198 - 253
Потребляемая мощность в режиме работы, Вт	0,45
Угол охвата, гр °	360°
Дальность действия, м	6
Высота установки, м	2,2-4,0
Оптический порог срабатывания, Лк	3 - 2000 (регулируемый)
Минимальный рабочий цикл, сек	10±3
Максимальный рабочий цикл, мин	15±2
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение	У3
Диапазон рабочих температур, °С	-20°...+40°
Сечение подключаемых проводников, мм2	0,75-1,50
Тип монтажа	встраиваемый
Габаритные размеры ØxH, мм	Ø76x75,6
Установочный Ø, мм	62-65
Вес нетто, кг	0,084
Цвет корпуса	белый
Материал корпуса	поликарбонат
Гарантия	5 лет

Технические характеристики определённого артикула Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

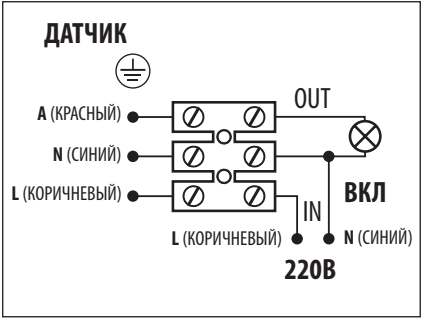


Рис 1. Схема подключения датчика

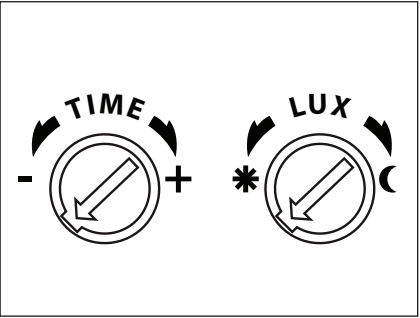


Рис 2. Настройка параметров датчика

- 4 Комплектность:**
- 4.1 Датчик движения инфракрасный PMS-IR 201, шт. 1
  - 4.2 Клеммная колодка, шт. 1
  - 4.3 Комплект крепления, шт. 1
  - 4.4 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
  - 4.5 Упаковочная коробка, шт. 1
- 5 Требование по технике безопасности:**
- 5.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключенном электропитании квалифицированным специалистом.
  - 5.2 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
  - 5.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
  - 5.4 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.
  - 5.5 Датчик ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать.
- 6 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:**
- 6.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации
  - 6.2 Снять крышку, защищающую контактные зажимы
  - 6.3 Ослабить винты крепления проводов
  - 6.4 Подключить Изделие к сети с помощью клеммной колодки (входит в комплект), соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия (рис 1)
  - 6.5 Затянуть винты крепления проводов, установить на место защитную крышку
  - 6.6 Установить датчик в заранее подготовленное отверстие в подвесном потолке с помощью пружинных зажимов
  - 6.7 Настройка параметров датчика осуществляется регуляторами (рис 2):  
**Регулятор TIME** – установка времени отключения датчика, позволяет установить время нахождения во включенном состоянии после срабатывания детектора.  
**Регулятор LUX** – установка оптического порога срабатывания в зависимости от уровня освещенности.
  - 6.8 Все параметры настройки датчика выбираются опытным путем.
  - 6.9 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 7 Условия транспортировки и хранения:**
- 7.1 Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.