



ЭРА®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ЭРА

(АРТ. 12-4103-.., 12-4104-.., 14-4103-.., 14-4104-..)

ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ:

1. Режима работы:

- постоянно включено (I)
- постоянно выключено (0)
- режим работы инфракрасного датчика (II)

2. Работа датчика основана на пироэлектрическом инфракрасном датчике, работой которого управляет специальная микросхема с высокой точностью и защитой от помех.

3. При выборе режима «II» датчик работает полностью автоматически: включается при появлении человека в зоне его действия, выключается при выходе человека из зоны его действия (параметры зоны действия см. в таблице характеристик и сведений об изделии).

4. Для экономии электроэнергии, при достаточном освещении в месте установки, датчик не включается (уровень освещённости регулируется).

5. При выборе режима «II» действует режим задержки выключения (время задержки регулируется), при этом отсчёт времени задержки выключения начинается от фиксации датчиком последнего движения в зоне его действия.

6. На лицевой панели расположен LED индикатор, который своим свечением оповещает о находжении датчика в рабочем состоянии.

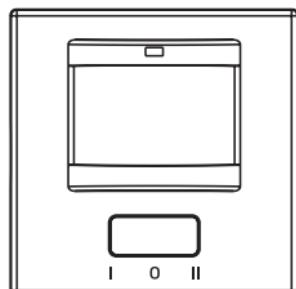
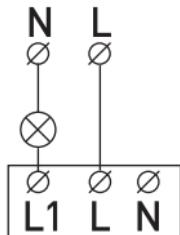


ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК И СВЕДЕНИЙ ОБ ИЗДЕЛИИ

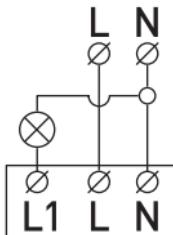
Параметр	12-4103-.., 14-4103-..,	12-4104-.., 14-4104-..,
Рабочее напряжение, частота тока	180-250В~ 50/60Гц	
Мощность нагрузки (лампы)	Накаливания 5-200 Вт Люминесцентные 5-50 ВА LED 5-30 ВА	Накаливания 0-400 Вт Люминесцентные 0-60 ВА LED 0-40ВА
Угол действия, град		110
Расстояние действия, м		5-7
Расстояние до зоны обнаружения, м		1
Высота уровня монтажа, м		1,4-1,6
Фоточувствительность, LUX		от 3 до 7
Задержка выключения, сек		от 30 до 260
Внешние размеры, мм		82x82x50
Рабочая температура, °C		от -20 до +50
Отн.влажность, %		от 10 до 90
Класс защиты	IP20 (допускается установка только во влагозащищённых местах)	
Страна изготовления	Китай	
Наименование и адрес изготовителя, информация для связи	АТЛ Бизнес (Шенчжень) Ко. Лтд, КНР, 518054, Шенчжень, Наньшань дистрикт, Нанъхань роуд, Чунъе стрит, Нос Баоличэн билдинг,rum 901, atl_company@163.com	
Сведения об импортере	См. информацию на индивидуальной упаковке изделия	
Служба по работе с потребителями	121467, Россия, г. Москва, а/я 43	
Соответствие нормативам	TR TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»	
Дата производства	Дата производства указана на изделии (пример: 28.07.2017 или 07.2017)	
Гарантийный срок	12 мес. от даты продажи (при предъявлении претензий, дата продажи должна быть подтверждена товарным или товарно-кассовым чеком или товарной накладной)	
Содержание опасных веществ	Изделие не содержит токсичных или опасных для здоровья веществ.	
Действия при выходе изделия из строя	Утилизировать в соответствии с законодательством территории реализации	

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

12-4103-.., 14-4103-.. (двухпроводной)



12-4104-.., 14-4104-.. (трехпроводной)



ПРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

После подключения датчика к бытовой электросети и установки его в стену, нужно установить переключатель на лицевой панели в соответствующее рабочее положение (см.л.1 Режимы Работы). Если выбран режим «!!» следует произвести индивидуальную настройку изделия для комфортного его использования. При помощи двух регуляторов, расположенных на тыльной части лицевой панели (перед регулировкой лицевая панель отщёлкивается от корпуса изделия) можно настроить уровень освещённости (при достаточном уровне освещённости датчик не будет включаться) и время задержки выключения.

ДОСТУПНЫЕ РЕГУЛИРОВКИ:

Регулировка уровня освещённости



Вращение по часовой стрелке – увеличение уровня

Вращение против часовой стрелки – уменьшение уровня.

Регулировка времени задержки выключения



Вращение по часовой стрелке – для увеличения времени,

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- 1 Монтаж датчика движения должен производиться профессионалом.
- 2 Подключение датчика к бытовой электросети должно производиться строго согласно схеме подключения при снятом напряжении.
- 3 Расположение датчика должно быть таким, чтобы наверняка фиксировать появление человека в зоне его действия (параметры зоны действия см. в таблице характеристик).
- 4 Датчик реагирует на тепло, излучаемое телом человека, поэтому его работа может зависеть от температуры окружающей среды, скорости и направления движения человека, одежду на человеке и т.д.
- 5 Датчик нельзя устанавливать в местах прохождения потоков холодного (горячего) воздуха, рядом с источником тепла, в местах со сквозняком, кондиционерами и источниками мощного прямого света.
- 6 Частое включение сокращает срок службы устройства, особенно это относится к работе люминесцентными источниками света. Исходя из этой особенности, в местах частого использования датчика рекомендуется выбрать в качестве потребителя лампы с резистивной нагрузкой (например – лампы накаливания)

В зависимости от монтажа устройство комплектуется рамками:

12-5001-..; 12-5002-..; 12-5003-..; 12-5004-..; 12-5005-... (рамки в комплект не входят)

14-5001-..; 14-5002-..; 14-5003-..; 14-5004-..; 14-5005-... (рамки в комплект не входят)