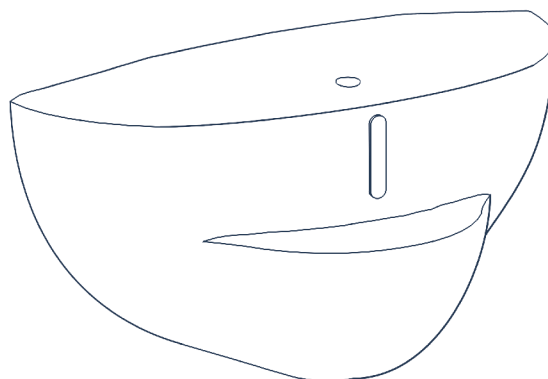


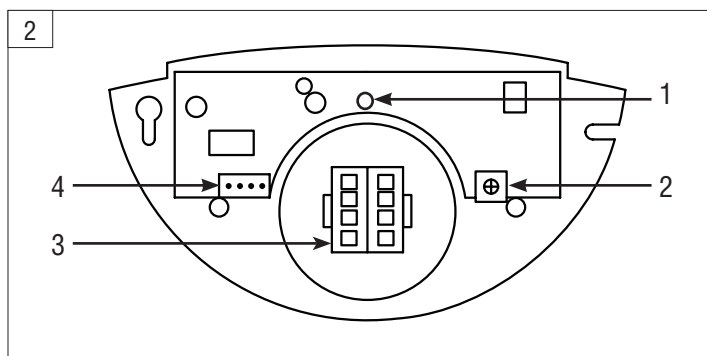
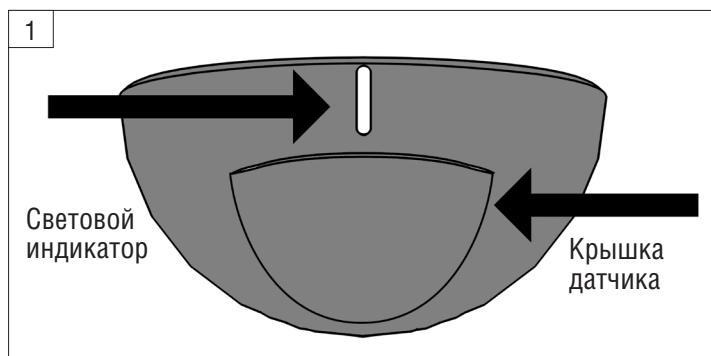
***DOORHAN***<sup>®</sup>

**ДАТЧИК  
ДВИЖЕНИЯ  
AD-06**



Руководство по монтажу

## 1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ



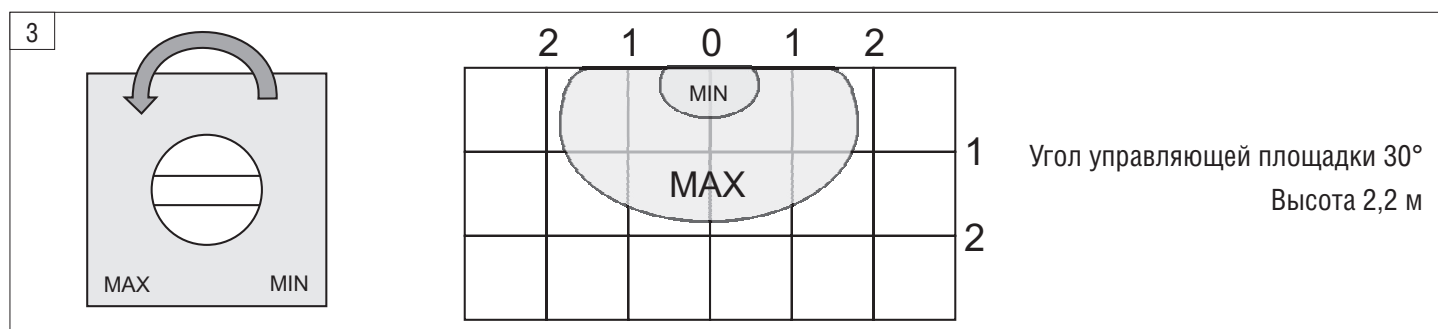
1. Светодиод:
  - после запуска датчика световой индикатор будет мигать несколько секунд;
  - когда датчик выполняет сканирование для обнаружения движения, световой индикатор постоянно светится.
2. Винт регулировки чувствительности датчика.

3. Управляющая площадка зоны действия датчика.
4. Подключение:

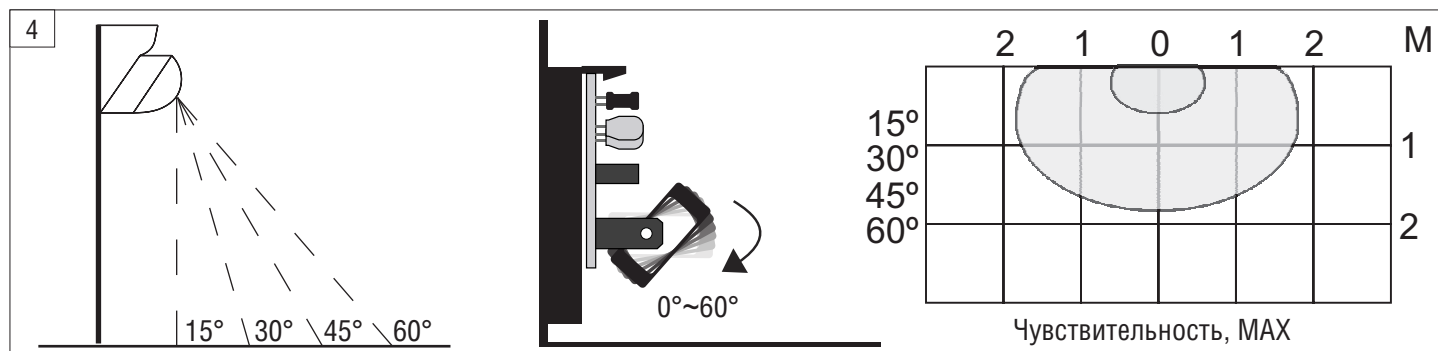
Красный	DC12-36V
Черный	GND
Зеленый	NO
Желтый	COM

## 2. НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ

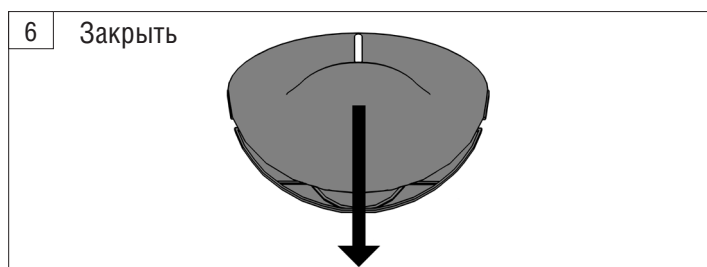
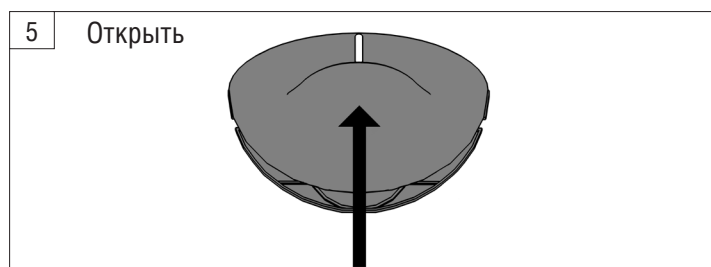
### 2.1. Чувствительность (регулировка потенциометра) определяется областью проверки



### 2.2. Настройка вертикального угла зоны обнаружения датчика



## 3. ОТКРЫТИЕ И ЗАКРЫТИЕ КРЫШКИ ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ



#### 4. НА ЧТО СЛЕДУЕТ ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ

				
Датчик должен быть надежно зафиксирован	Датчик нельзя закрывать другими материалами	В зоне действия датчика не должно быть постоянно движущихся и колеблющихся предметов	В зоне действия датчика не должно быть постоянного флуоресцентного света	Не допускается работа датчика без защитного пластикового корпуса

#### 5. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможная причина	Устранение неисправности
Дверь не открывается, светодиод не горит	Датчик не подключен	Проверьте проводку и питание
Дверь самопроизвольно открывается и закрывается	В зоне обнаружения датчика находятся движущиеся предметы	Удалите все движущиеся объекты из зоны обнаружения
	Поблизости от двери имитировано сильное электромагнитное излучение	Уберите устройство, имитирующее сильное электромагнитное излучение
	В зоне обнаружения находится флуоресцентная лампа	Уберите флуоресцентную лампу из зоны обнаружения

#### 6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значение
Частота рабочая	24.125 HZ
Мощность передатчика	< 20 dBm EIRP
Плотность энергии передатчика	< 5 mW/cm <sup>2</sup>
Максимальная высота установки	3 м
Углы регулировки по вертикали	15°, 30°, 45°, 60°
Зона чувствительности (на высоте 2,3 м)	ширина зоны — 4 м; длина зоны — 2 м
Режим обнаружения	движение
Минимальная скорость	5 см/с
Напряжение питания	12v – 24v AC +/- 10%; 12v – 36v DC
Частота	50-60 HZ
Потребляемая мощность	< 2W (VA)
Максимальное напряжение	42V AC – 60V DC
Максимальный ток	1A
Максимальная мощность	30W (DC)/60VA (AC)
Время срабатывания	0,5 с
Температурный режим	-20...+55 °C
Класс защиты	IP 54
Материал	ABS Plastic
Цвет	черный, серый
Габариты	121×80×52 мм
Масса	0,1 кг
Длина кабеля	2,5 м

# *DOORHAN*<sup>®</sup>

Международный концерн DoorHan благодарит вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что вы останетесь довольны качеством данного изделия.

По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

Россия, 143002, Московская обл.,  
г. Одинцово, с. Акулово,  
ул. Новая, д. 120, стр. 1  
Тел.: 8 495 933-24-00  
E-mail: [info@doorhan.ru](mailto:info@doorhan.ru)  
[www.doorhan.ru](http://www.doorhan.ru)