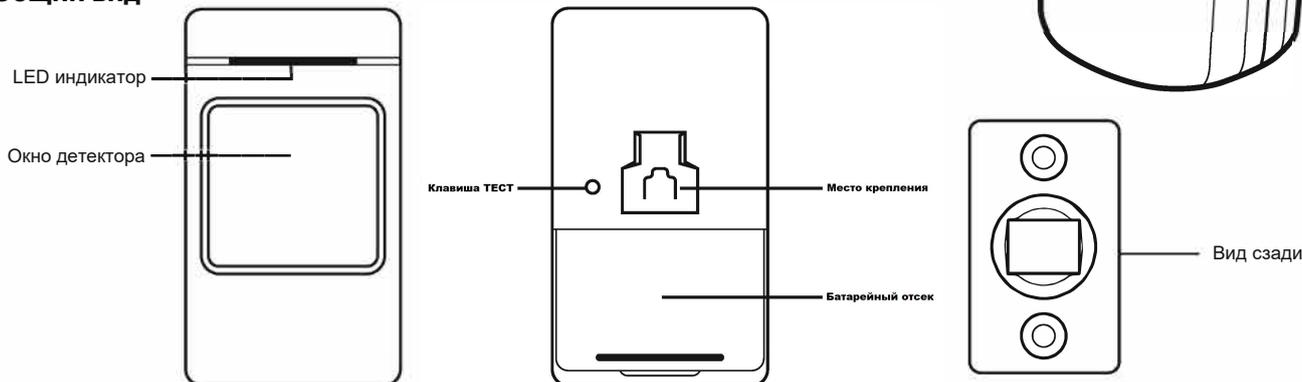




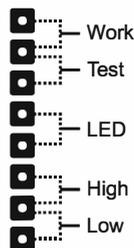
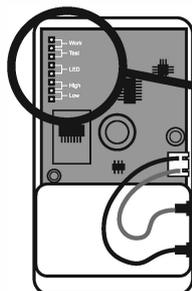
• Описание

Детектор движения WIR-053-F PIR - беспроводный пассивный инфракрасный датчик с высокой стабильностью работы. Использует передовую технологию в обработке сигналов и обеспечивает сверхвысокую способность обнаружения и устойчивость ложным срабаткам. Детектор будет обнаруживать движение человека автоматически, когда нарушитель окажется в зоне детекции. Произойдет передача сигнала главному устройству (панели сигнализации, умной розетке, и т.д.) Продукт подходит для организации безопасности жилых домов, дач, торговых точек, складов, офисных зданий и т.д.

• Общий вид



• Устройство



- 1. Work:** в данном режиме работы после обнаружения (сработки) следующая детекция возможна не ранее чем через **5 минут**. Это продлевает срок службы батарей (рекомендуется для повседневной эксплуатации)
- 2. Test:** в данном режиме обнаружение движения происходит без ограничения по времени. Это существенно сокращает срок службы батарей!
- 3. LED:** когда джампер установлен - LED диод включается при детекции движения. При снятом - LED всегда выключен. Нормальное состояние батарей соответствует синему цвету индикатора. Красный - низкому заряду батарей.
- 4. High:** включается максимальная чувствительность. Расстояние до 8 метров.
- 5. Low:** включается низкая чувствительность. Расстояние до 5 метров.

• Сопряжение с устройствами

WIR-053-F PIR детектор требует сопряжения с главным устройством при первом включении. Этапы настройки следующие:

1. Установите 2 батареи типа AA в отсек датчика, он автоматически включится
2. Переведите главное устройство в режим сопряжения и нажмите клавишу "Test" на датчике
3. Главное устройство получит сигнал от датчика и произойдет сопряжение.

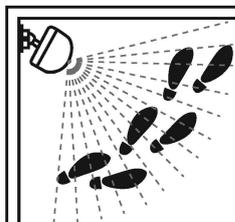
Датчик по умолчанию имеет режим WORK, что соответствует 5 минутным задержкам между детекциями. Для установки непрерывного режима детекции движения (без пауз) установите джампер в положение "TEST".

ВАЖНО! Когда напряжение батарей станет низким, индикатор датчика будет иметь красный цвет! Замените батареи и убедитесь, что цвет LED индикатора имеет синий цвет!

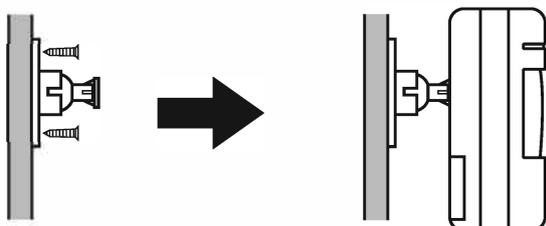
• Установка

После сопряжения можно произвести монтаж датчика

Рекомендуем монтировать датчик на высоте 2 метров от пола и располагать корпус вертикально. Место установки желательно выбрать таким образом, чтобы перемещение предполагаемого объекта пересекало лучи датчика. Как правило это угол помещения. Категорически не устанавливать датчик горизонтально!



Крепление кронштейна на стене заморезами и установка датчика



• Параметры

Частота	FSK 433.92
Габариты датчика: (LxWxH)	106×60×44mm
Размеры крепления: (LxWxH)	52×28×28mm
Дистанция детекции	8 или 5 метров
Угол обзора	80°
Рабочий режим	температура -10 +50°C
Влажность	≤80%
Ток в режиме ожидания	≤60uA
Рабочий ток	≤2mA