

# WLS904P-433

## Беспроводный объемный извещатель

### ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Объемный извещатель WLS904P разработан для совмещения удобства беспроводного извещателя с эффективностью и надежностью объемного извещателя и хорошей защитой от ложных срабатываний, вызываемых домашними животными весом до 27,3 кг.

#### Установка извещателя

Объемный извещатель WLS904P не реагирует на отдельных домашних животных или на нескольких весом не более 27,3 кг, если его устанавливать и настраивать следующим образом:

#### Место установки

Выберите место установки в котором зона обнаружения извещателя обеспечивает надежную защиту охраняемого помещения. Извещатель должен быть установлен на высоте от 1,95 метра до 3 метров (рекомендуется 2,3 м).

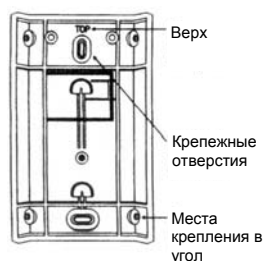
Соблюдайте следующие рекомендации для предотвращения ложных тревог:

- Не направляйте извещатель на лестницу, на которую имеют доступ животные.
- Не размещайте мебель на которую могут забраться животные (выше чем на 0,9 метра и ближе чем на 3 метра к извещателю) вблизи извещателя.
- Устанавливайте извещатель на стену или в угол. Не наклоняйте его, установив на кронштейне.
- Не направляйте извещатель на отражающие поверхности, такие как зеркала или окна, это может изменить зону обнаружения и отразить прямой солнечный свет на извещатель.
- Избегайте установки извещателей в местах сильных воздушных потоков, таких как вентиляционные решетки.
- Не устанавливайте извещатели вблизи источников повышенной влажности, таких как испарители или масляные радиаторы.
- Не ограничивайте зону обнаружения извещателя установкой больших преград, таких как растения и мебель.



**Примечание:** Не устанавливайте извещатели без проведения теста размещения, чтобы определить уверенность приема сигналов. См. инструкцию по проведению теста в Инструкции на приемник или в Инструкции на контрольную панель.

После того, как место установки определено, удалите пластмассу из крепежных отверстий и установите крепежную планку на стену и отметьте места крепежных шурупов. Рекомендуется использовать дюбели для шурупов. Закрепите крепежную планку на стене и установите на нее зарегистрированный извещатель.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Обращайтесь к Инструкции по установке контрольной панели для дополнительной информации о функциях изделия и сфере его применения.



**Примечание:** индуктивности и антенна на печатной плате извещателя является очень чувствительным элементом, точно настроенным на максимальную мощность передачи.

Не трогайте индуктивности и антенну! Даже небольшие изменения могут нарушить надежную работу передатчика.

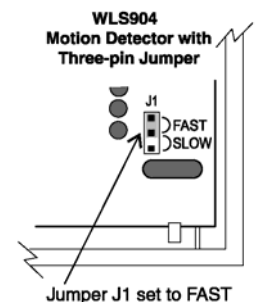
#### Регистрация WLS904P

На задней стенке корпуса извещателя имеется два серийных номера: 5 цифр и 6 цифр. Используйте для регистрации код из 6 цифр.

#### Изменение чувствительности

Для извещателя WLS904P возможны режимы работы «fast» и «slow» в зависимости от установок переключки J1, которая используется для задания определяемого веса (животных) и условий работы.

Для включения режима не обнаружения отдельных животных с весом не более 13,6 кг переключка устанавливается в положение «fast». Для включения режима не обнаружения животных с весом более 13,6 кг, но не более 27,3 кг, переключка устанавливается в положение «slow». В сложных условиях работы извещателя рекомендуется устанавливать положение «slow».



На схеме показана установка переключки. Для изменения установок сместите переключку на один контакт.

#### Режим исключения частых срабатываний

Для увеличения срока службы батареек, извещатель имеет функцию режима исключения частых срабатываний. Если извещатель обнаружил движение, то он передает сообщение приемнику и выключается на 3 минуты. Если в течение этих 3-х минут обнаружено движение, то новое сообщение на приемник не передается и извещатель остается в выключенном состоянии. Сигнал на приемник передается один раз в три минуты при постоянном обнаружении движения.

Режим исключения частых срабатываний ограничивает проверку извещателя двумя способами:

При проведении теста размещения извещатель проверяется срабатыванием темпера, его снимают с крепежной планки и устанавливают обратно. Тест нельзя проводить движением в зоне обнаружения извещателя.

При проведении теста установщика извещатель следует оставить в покое на 3 минуты перед проведением теста. По окончании трех минут можно заставить извещатель сработать движением в зоне его обнаружения для проверки его работы и надежности передачи сигнала на приемник.



**Обратитесь к Инструкции по установке на приемник PC5132 и панель PC5010 для уточнения требований UL/ULC. На объектах, где устанавливается извещатель WLS904P в зонах входа и/или выхода задержка на вход не должна быть более 39 секунд, а задержка на выход не должна быть более 54 секунд.**

### Задержка передачи сигнала объемного извещателя.

Сигнал объемного извещателя передается всегда с задержкой в 6 секунд. Это необходимо для предотвращения ложных тревог вызванных сигналом объемного извещателя прежде срабатывания зоны с задержкой. Эта 6-ти секундная задержка не может быть выключена.

### Режим проверки извещателя

Извещатель имеет режим активизации индикатора для режима проверки. При нормальной работе индикатор должен быть выключен.

Для перевода извещателя в режим теста нужно нарушить температурный контакт, сняв извещатель с крепежной планки и установив его обратно. Каждый раз, при обнаружении движения извещатель будет включать индикатор. В течение 5 секунд после обнаружения движения извещатель посылает сигнал на приемник и индикатор быстро мигает 5 раз. Извещатель будет находиться в режиме теста, пока он не передаст 10 сообщений.

Для проверки иммунитета к животным, поместите животное в зону обнаружения и удалите его из зоны обнаружения. Проверьте отсутствие срабатывания. Для проверки срабатывания на движения человека, пройдите сами перпендикулярно линзе извещателя. Если срабатывания нет, то подстройте извещатель или измените место установки.

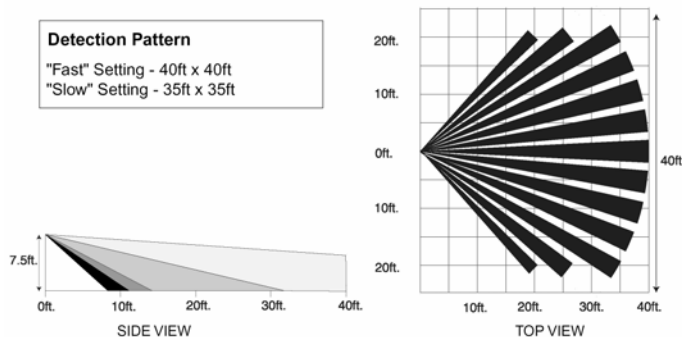
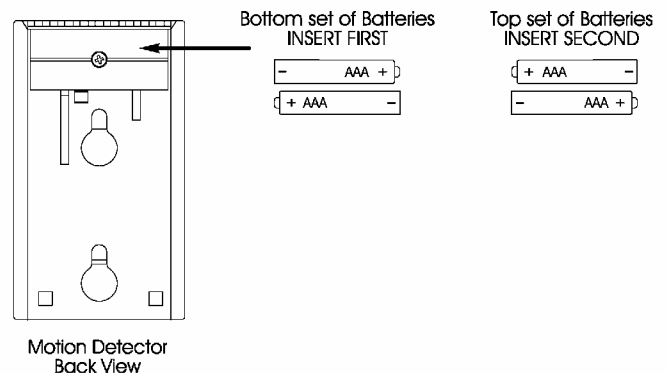


**Примечание: режим теста имеет приоритет перед режимом исключения частых срабатываний.**

### Установка батареек

- Этот извещатель разработан для работы с батарейками Eveready Alkaline Energizer. Не устанавливайте батарейки других типов. Надежность системы сигнализации зависит от батареек, и батарейки неизвестных производителей или общего назначения могут не обеспечить должного качества и надежности работы.
- Используйте новые батарейки. Многие батарейки имеют маркировку «использовать до» указанной даты. Покупайте батарейки, которые имеют по крайней мере два года запаса до указанной даты.
- При утилизации батареек следуйте инструкции по утилизации. Во многих городах есть специальные пункты приема отработанных батареек.

Снимите извещатель с крепежной планки, взяв его за боковые поверхности и сдвинув вверх. Установите новые батарейки в правильной полярности. Верните извещатель на место. После установки батареек извещателю требуется 60 секунд для подготовки к работе. В течение этого времени индикатор будет медленно мигать.



**DSC**<sup>TM</sup>  
Security Products