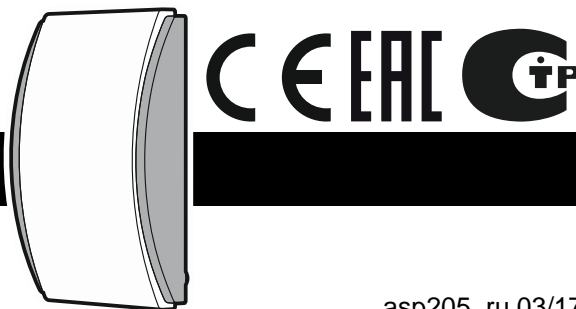


# Satel®



## ASP-205

БЕСПРОВОДНОЙ ОПОВЕЩАТЕЛЬ  
ДЛЯ УСТАНОВКИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ

asp205\_ru 03/17

Светозвуковой оповещатель ASP-205 предназначен для работы в составе беспроводной системы АВАХ. Он занимает 2 места в списке беспроводных устройств. Руководство распространяет на оповещатель с версией микропрограммы 5.02, который поддерживается:

- контроллером АСУ-120 / АСУ-270,
- контроллером АСУ-100 / АСУ-250 с версией микропрограммы 4.03 2015-03-10 (или более поздней),
- ретранслятором радиосигнала АРУ-100 с версией микропрограммы 2.02 (или более поздней),
- прибором INTEGRA 128-WRL с версией микропрограммы 1.13 2015-08-27 (или более поздней).

### 1. Основные характеристики

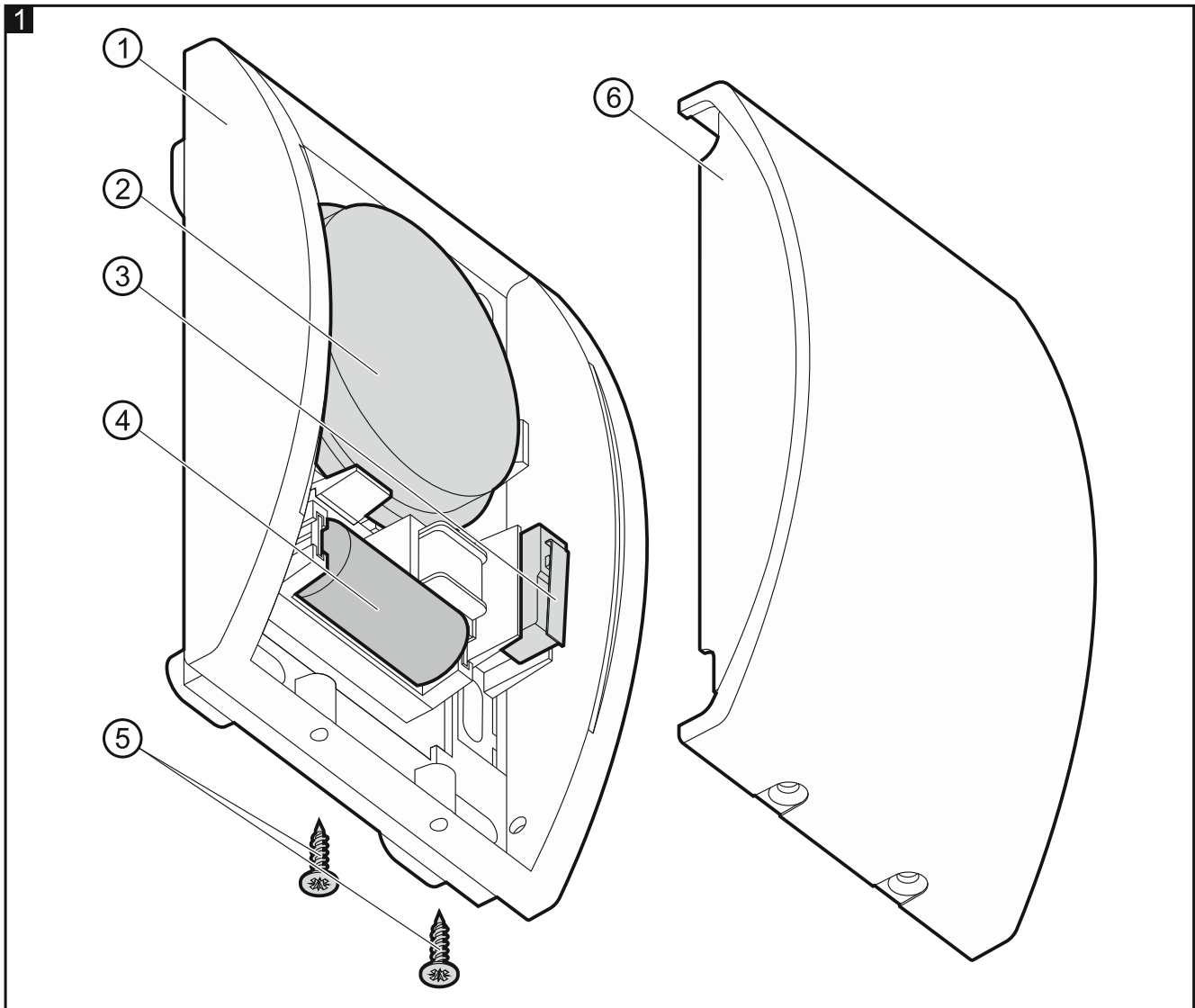
- Звуковая сигнализация: пьезоэлектрический преобразователь.
- Оптическая сигнализация: светодиоды.
- Удаленная настройка.
- Питание: литиевая батарея 3 В.
- Контроль состояния батареи.
- Тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности.
- Корпус, изготовленный из ударостойкого поликарбоната, отличающийся высокой механической прочностью.

### 2. Технические данные

Полоса рабочих частот.....	868,0 МГц ÷ 868,6 МГц
Дальность действия радиосвязи (в прямой видимости) .....	до 500 м
Батарея.....	CR123A 3 В
Время работы от батареи .....	до 2 лет
Диапазон рабочих температур.....	0°C ...+55°C
Максимальная влажность .....	93±3%
Габаритные размеры .....	87 x 133 x 37 мм
Масса .....	180 г

Настоящим компания SATEL sp. z o.o. заявляет, что оповещатель соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы Совета Европы 1999/5/ЕС. Декларация о соответствии находится на сайте [www.satel.eu/ce](http://www.satel.eu/ce)

### 3. Описание



Пояснения к рисунку 1:

- ① основание корпуса.
- ② пьезоэлектрический преобразователь.
- ③ тамперный контакт (открытие вызовет саботаж).
- ④ батарея.
- ⑤ винты, блокирующие крышку корпуса.
- ⑥ крышка корпуса.

#### Включение сигнализации

Сигнализация может включаться:

- после получения запроса на включение сигнализации (этот запрос отправляется только во время опроса) – можно настроить два независимых способа активации сигнализации. Это позволяет настроить отдельную сигнализацию для двух разных типов тревоги (напр., для тревоги взлома и пожарной тревоги).

- после открытия тамперного контакта – включается световая и звуковая сигнализация (тональность 1). Сигнализация продолжается 3 минуты. Открытие тамперного контакта не включить сигнализацию:

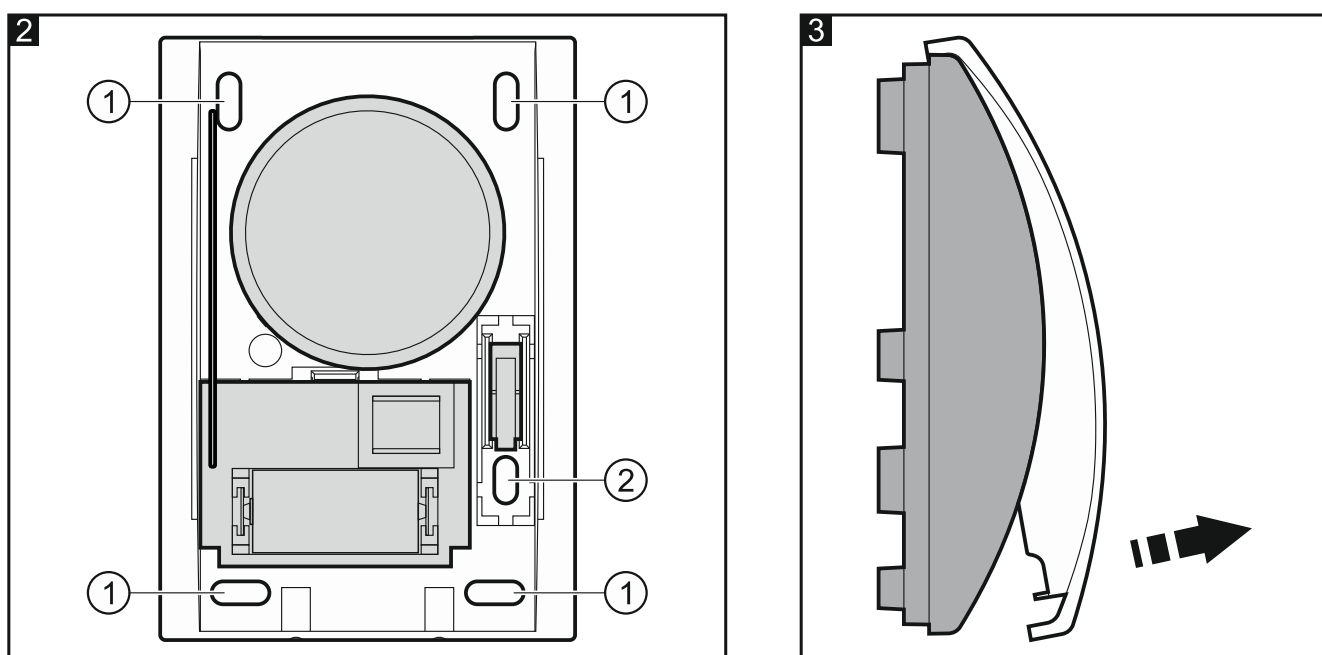
- в течение 40 секунд после установки батареи,
- если запущен тестовый режим в системе АВАХ,
- если запущен сервисный режим в приборе.

Запрос на блокировку / отмену блокировки сигнализации в результате включения / выключения тестового режима или сервисного режима отправляется во время опроса.

### Контроль состояния батареи

Если напряжение батареи ниже 2,5 В, то во время каждой передачи отправляется информация о разряженной батарее.

### Основание корпуса



Пояснения к рисунку 2:

- ① монтажное отверстие.
- ② монтажное отверстие тамперного контакта.

## 4. Установка и запуск



Существует опасность взрыва батареи в случае применения батареи, отличной от рекомендуемой производителем, или в случае неправильного обслуживания и эксплуатации батареи.

При установке и замене батарей следует соблюдать особую осторожность. Производитель не несет ответственности за последствия неправильной установки батарей.

Использованные батареи нельзя выбрасывать. Их следует утилизировать согласно действующим правилам по охране окружающей среды.

Запрещается менять положение антенны или укорачивать ее длину.

Устройство предназначено для монтажа внутри помещений с нормальной влажностью воздуха. Оповещатель устанавливается на стене, высоко и, по мере возможности, в труднодоступном месте для снижения риска саботажа. Над оповещателем необходимо оставить расстояние не менее 1 см. В противном случае установка крышки корпуса может быть невозможной.

1. Удалите шурупы, блокирующие крышку корпуса оповещателя.
2. Отклоните крышку на угол около 60° и снимите ее (см.: рис. 3).
3. Установите батарею.
4. Добавьте оповещатель в беспроводную систему (см. руководство по эксплуатации ABAX или руководство по установке приемно-контрольного прибора INTEGRA 128-WRL / VERSA / VERSA Plus / VERSA IP). Наклейка с серийным номером, который требуется при регистрации оповещателя в системе, находится на печатной плате.
5. Установите крышку оповещателя.
6. Установите оповещатель на месте планируемой установки.
7. Проверьте уровень радиосигнала, получаемого контроллером ABAX или прибором INTEGRA 128-WRL. Если он будет ниже чем 40%, необходимо выбрать другое место монтажа. Иногда достаточно изменить место установки устройства на 10 или 20 сантиметров для того, чтобы получить качество сигнала значительно лучше.
8. Снимите крышку оповещателя.
9. Демонтируйте батарею.
10. Поднесите основание корпуса к стене и отметьте положение монтажных отверстий (см.: рис. 2). Помните, чтобы учесть монтажное отверстие тамперного элемента.
11. Просверлите в стене отверстия под распорные дюбели.
12. Прикрепите основание корпуса на стене при помощи дюбелей и саморезов. Убедитесь, что монтажное отверстие тамперного элемента не перекрыто. Монтажные элементы, поставляемые в комплекте, предназначены для поверхностей типа бетон, кирпич и пр. В случае другой поверхности (гипс, дерево, пенопласт), примените другие крепежные принадлежности.
13. Установите батарею.
14. Установите крышку оповещателя и заблокируйте ее с помощью шурупов.
15. Настройте оповещатель (определите максимальную продолжительность звуковой сигнализации и тональность звукового сигнала и пр.). Подробную информацию о настройке оповещателя можно найти в руководстве, поставляемом с контроллером / с приемно-контрольным прибором.