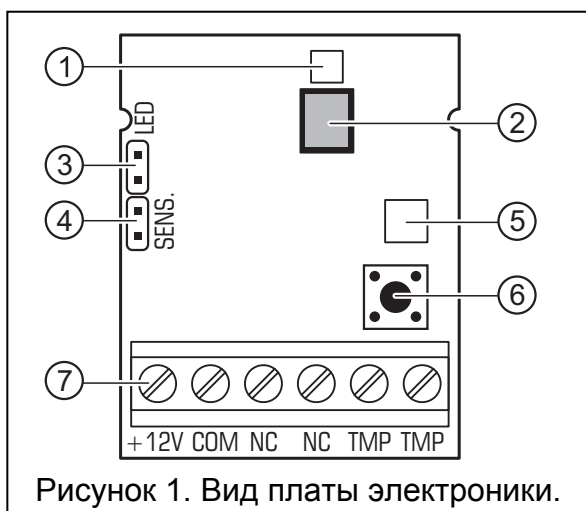


AMBER

ЦИФРОВОЙ ПАССИВНЫЙ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ

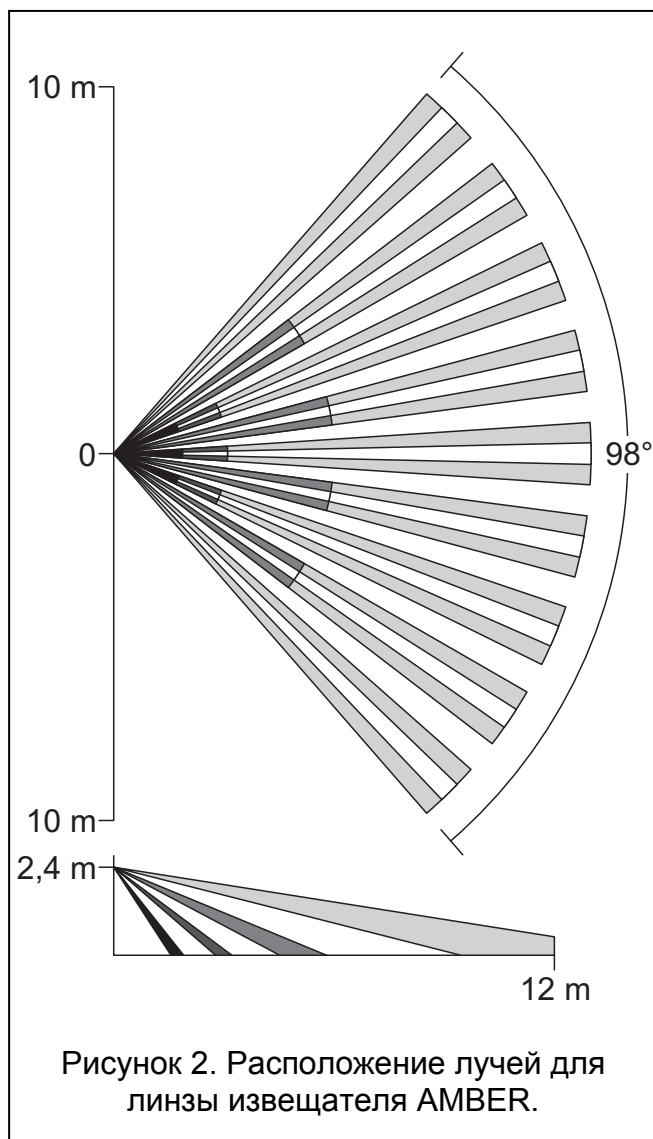
amber_ru 12/09

Полностью цифровой микропроцессорный извещатель AMBER предназначен для работы в составе систем охранной сигнализации. Отличительной чертой этого извещателя являются небольшие размеры и малый потребляемый ток. Передовой алгоритм цифровой компенсации температуры обеспечивает надежную работу в широком диапазоне температур. В извещателе использован сдвоенный пирозлемент.



Пояснения к рисунку 1:

- 1 - светодиод. Если штырьки LED замкнуты, то индицирует тревогу и пусковое состояние. Светится красным цветом после обнаружения извещателем движения.
- 2 - пирозлемент.
- 3 - штырьки LED для включения и выключения светодиодной индикации.
- 4 - штырьки SENS. Для установки чувствительности извещателя. Если штырьки замкнуты, то установлена высокая чувствительность. Если штырьки разомкнуты, то установлена низкая чувствительность.
- 5 - тревожное реле типа NC.
- 6 - тамперный (антисаботажный) контакт (NC).
- 7 - клеммы:
 - +12V** – вход питания
 - COM** – масса
 - NC** – реле
 - TMP** – тамперный контакт



1. Монтаж

Извещатель предназначен для установки внутри помещений. Помните, что установка на высоте иной, чем рекомендуемая 2,4 метра имеет негативное влияние на дальность действия извещателя и может уменьшить охраняемую зону.

2. Ввод в действие

1. Включите питание извещателя. Светодиод начинает мигать (если установлена перемычка на штырьки LED), индицируя пусковое состояние. В пусковом состоянии извещатель не фиксирует движения, а контакты реле то замыкаются, то размыкаются. Такое состояние может длиться некоторое время (обычно больше минуты).
2. Когда извещатель перейдет в режим готовности к работе (светодиод перестанет мигать), следует провести тестирование дальности извещателя: необходимо проверить, вызывает ли движение в охраняемой зоне включение светодиода и реле.
3. Если необходимо, измените чувствительность извещателя с помощью штырьков SENS.

4. Технические данные

Номинальное напряжение питания	12 В DC \pm 15%
Ток потребления в режиме готовности.....	3 мА
Максимальный ток потребления.....	3 мА
Длительность сигнала нарушения	2 с
Диапазон рабочих температур.....	-10...+55 °C
Обнаруживаемая скорость движения.....	до 3 м/с
Устойчивость к внешней засветке	до 3500 лк
Размеры.....	48,5 x 66 x 36 мм
Рекомендуемая высота установки.....	2,4 м
Масса	г

Последние декларации о соответствии ЕС и сертификаты продукции Вы можете скачать с веб-сайта www.satel.eu



SATEL sp. z o.o.
ul. Schuberta 79
80-172 Gdansk
POLAND
тел. + 48 58 320 94 00
info@satel.pl
www.satel.eu