

## AGB600

### Детектор разбития стекла

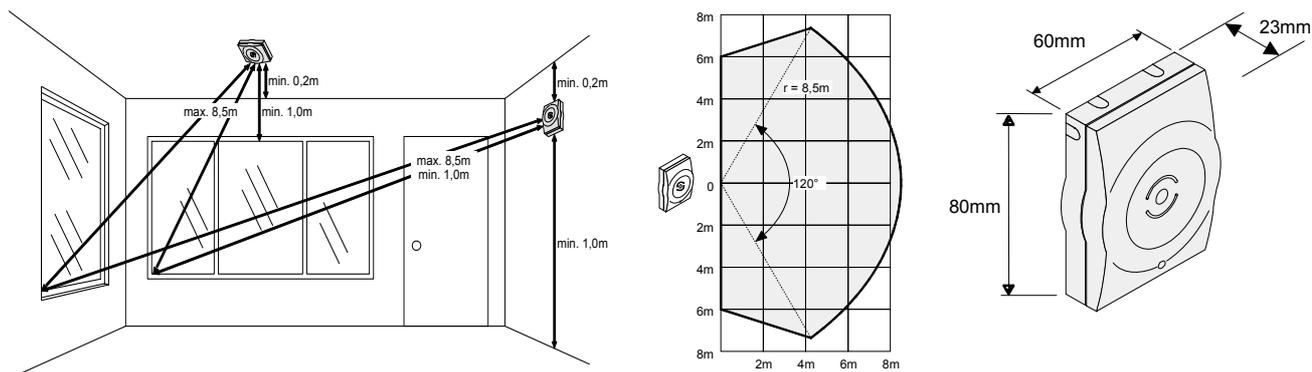
- Радиус действия 8.5м
- Анализ сигнала, основанный на нейронной сети
- Детектор может быть протестирован с помощью симулятора разбития стекла GT2
- Акустическая функция проверки всей области обнаружения
- Оптимизирован для применения в помещениях с одним или несколькими окнами.

Благодаря уникальной системе анализа, построенной на нейронной сети, AGB600 чрезвычайно надежен и нечувствителен к внешним факторам. Он идеально подходит для широкого круга применений включая жилые, коммерческие и общественные здания, а также места где требуется высочайший уровень безопасности.

#### **Отсутствие ложных срабатываний, быстрая и простая установка**

- Комплексная защита делает детектор нечувствительным к таким внешним воздействиям как шум от транспорта, звон, свист, ультразвук и электромагнитные помехи.
- Благодаря небольшому и малозаметному корпусу, детектор можно смонтировать на потолок или стену. AGB600 можно смонтировать в двух положениях, что облегчает процесс установки
- Благодаря симулятору разбития стекла GT2 можно контролировать всю зону обнаружения.

## Зона обнаружения и размеры



## Технические характеристики

Напряжение питания (12 V ном.)	8.0 ... 16.0V <sub>DC</sub>
– Мониторинг питания	Тревога < 3.5В ± 0.5В
Потребление (при 8 ... 16 V <sub>DC</sub> )	
– В режиме покоя	3.2 мА
– Максимум (с LED индикатором)	8 мА
Тревожный выход	
– Реле (НЗ)	30V <sub>DC</sub> / 100мА / R <sub>i</sub> <40 Ом
– Задержка тревоги	2.5 с
Контакт вскрытия	30V <sub>DC</sub> / 100 мА (омическая нагрузка)
Вход сброса (RESET)	LOW ≤ 1.5В / HIGH ≥ 3.5В
Зона обнаружения	
– Размер	макс. 8.5м
– Настройка чувствительности	8м = до 8.5м по радиусу 4м = до 4 м по радиусу
– Размер контролируемой поверхности	мин. 0.3м x 0.3м макс. 6м x 6м
– Объем контролируемого помещения	мин. 22 м <sup>3</sup> макс. 245 м <sup>3</sup>
– Тип стекла	Флоат-стекло (стандартное оконное стекло) мин. 3 мм, макс. 6 мм
Условия окружающей среды	
– Рабочая температура	-10 ... +55°C
– Температура хранения	-20 ... +60°C
– Относительная влажность(DIN40040)	< 95 % без конденсации
– Защита корпуса EN60529, EN50102	IP31 / IK02
Сертификация	VdS Класс B, no. G 103505

## Информация для заказа

Тип	Заказной №	Описание	Вес
AGB600	A5Q00001591	Детектор разбития стекла	0.150 кг
GT2	507419	Симулятор разбития стекла	0.250 кг

ООО «Сименс»  
 Департамент  
 Siemens Building Technologies  
 Россия, Москва  
 Тел. +7 495 737 18 21  
 Факс +7 495 737 18 20  
 www.sbt.siemens.ru

© 2008 Авторское право  
 Siemens Building Technologies AG  
 Изменения могут быть внесены без уведомления.