

## Извещатель разбития стекла адресный акустический охранный ИРС исп. 08

Этикетка

НЛВТ. 425132.004-02 ЭТ



Извещатель разбития стекла адресный акустический охранный ИРС исп. 08 применяется на промышленных и специальных объектах и предназначен для обнаружения в охраняемой зоне акустического сигнала разрушения стекол (стеклоблоков, стеклопакетов).

Особенности ИРС исп. 08:

- дистанционный контроль охраняемой остекленной конструкции в закрытом помещении;
- совместим с различными видами и размерами стекол, а также с активными ультразвуковыми и радиоволновыми извещателями;
- регулировка чувствительности (высокая или низкая);
- электропитание извещателя по АШ.

### Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Максимальная рабочая дальность действия, не менее, м	6
Максимальная чувствительность (при длительности сигнала не менее 20 мс), дБ: - на первой рабочей частоте - на второй рабочей частоте	80 ± 3 90 ± 3
Минимальная охраняемая площадь стекла (при отношении длин сторон не менее 0,8), м <sup>2</sup>	0,1
Угол обзора, °	120
Высота установки, не менее, м	2
Вероятность обнаружения разрушения охраняемого стекла, не менее	0,9
Количество зон обнаружения	одна
Время технической готовности извещателя, не более, сек	30
Питание устройства	по АШ
Ток потребления, не более, мА	3,5
Степень защищенности от воздействия окружающей среды	IP30

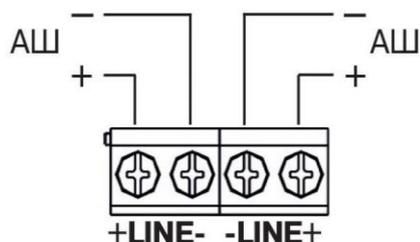
Наименование параметра	Значение
Относительная влажность воздуха при +25 °С, %	98
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+55
Габаритные размеры (Ш×В×Г), мм	68x68x30
Масса, кг, не более	0,05

## Подключение

При установке устройства следует контролировать, чтобы акустический датчик был направлен на охраняемый остекленный проем. Не допускается наличие преград в направлении датчика.

Одновременно при использовании следует предусмотреть минимум посторонних шумов, приводящих к возможному ложному срабатыванию.

Подключение проводов осуществлять согласно приведенному рисунку.



После установки и регистрации извещателя нужно оценить помеховую обстановку в помещении (извещение помеха НЧ / ВЧ) и устранить возможные источники помех.

## Сведения об изготовителе

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)  
 105173, г. Москва, ул. 9-мая, 126  
 тел.: (495) 542-41-70, факс: (495) 542-41-80  
 сайт: <https://www.sigma-is.ru/>  
 коммерческий отдел: [sale@sigma-is.ru](mailto:sale@sigma-is.ru);  
 техническая поддержка: [support@sigma-is.ru](mailto:support@sigma-is.ru)