

<b>Поставщик в РБ:</b>	ООО «Спецэлектро Лтд», Республика Беларусь
<b>Сертификат:</b>	Сертификат соответствия № ВУ/112 03.1.3.ИА. 3076 Сроки действия – с 02.10.2006 г. по 02.10.2009 г.
<b>Цена (на август 2008 г.):</b>	Br 232 200 (с НДС)
<b>Время появления на рынке:</b>	2005г.
<b>Полное наименование продукта:</b>	Извещатель охранный микрофонный контроля разрушения стекла МСТ-501



#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

МСТ-501 – это всенаправленный приемник/передатчик разбития стекла, обеспечивающий обзор на 360°. Датчик может устанавливаться как рядом со стеклом, на расстоянии 1 метра, так и на расстоянии 6 метров до охраняемой поверхности. МСТ-501 – комбинированный акустический датчик с технологией распознавания образов, имеющий передатчик PowerCode.

#### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- всенаправленный акустический датчик с обзором на 360°;
- передатчик PowerCode;
- передатчик ID-кода, свыше 16 миллионов возможных комбинаций;
- быстрая передача защитного кода;
- сигнал тампера;
- автоматический контроль;
- индикатор разряда батареи питания.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- напряжение питания 3,6 В размера ½ АА;
- потребление тока 24 мкА – в режиме ожидания, 13 мА – в режиме тревоги;
- длительность работы от батареи питания (со светодиодным индикатором):
  - 10 срабатываний в день – свыше 10 лет;
  - 50 срабатываний в день – около 6 лет;
- микрофон электретный всенаправленный;
- продолжительность тревоги 4 сек;
- температурный диапазон от - 10 до + 50 °С;
- размер стекла (мин.) 0,3 x 0,6 м;
- толщина стекла:
  - с покрытием – от 2,4 до 6,4 мм;
  - закаленное – от 3,2 до 6,4 мм;
  - с проволокой – 6,4 мм;
  - многослойное – от 3,2 до 6,4 мм.
- частота 315; 418; 433,92 МГц или другие частоты;
- ID-код: 24 бит, свыше 16 миллионов комбинаций;
- повторение передачи: через каждые 1 или 3 минуты;
- контроль: сигнал через 60 минут (для США) или 15 минут (для Европы);
- тампер: сигнал каждые 3 минуты;
- рабочая температура: от 0 до + 50 °С;
- габариты: 80 x 180 x 43 мм;
- масса (без источника питания) 130 г;
- номенклатура показателей прибора, в том числе безопасность и электромагнитная совместимость, соответствует требованиям ГОСТ 26342-84, ГОСТ 12997-84, ГОСТ 27990-88, ГОСТ 30379-95, СТБ 1200-95.