

Оглавление

1	Назначение	3
2	Основные технические данные и характеристики	3
2.1	Внешние данные	3
2.2	Технические характеристики	3
3	Программируемые функции	3
3.1	Тональность звучания:	3
3.2	Громкость звучания:	3
4	Установка оповещателя	3
5	Подключение	3
6	Установка адреса	3
7	Условия эксплуатации	4
8	Условия транспортирования в упаковке	4
9	Условия хранения в упаковке	4
10	Срок службы и надежность	4
11	Гарантийные обязательства	4
11.1	Обязательства	4
11.2	Ограничения гарантийных обязательств	4
12	Ремонт	4
13	Сведения об утилизации	4
14	Комплектация	4
15	Свидетельство о приемке	5
16	Производитель:	6

1 Назначение



База (розетка, цоколь) для извещателей пожарных адресно-аналоговых со встроенным светозвуковым оповещателем MA-BSH (CASBB384, далее «оповещатель») предназначена для использования в качестве средства оповещения о пожаре в условиях недостаточного пространства. Встроенная установочная база, аналогичная MA-300, обеспечивает экономию места на объекте, упрощение проектирования и сокращение количества работы монтажников, за счет установки в одной точке светозвукового оповещателя и точечного извещателя. В адресном шлейфе сигнализации занимает 1 адрес. Допускается использование без извещателя. В таком случае на оповещатель одевается крышка. При активации подаётся звуковой сигнал со встроенного излучателя и световой сигнал от светодиодов повышенной яркости.

2 Основные технические данные и характеристики

2.1 Внешние данные

- Размеры: 115x44 мм;
- Степень защиты: IP40;
- Масса: 200 г.

2.2 Технические характеристики

- Ток потребления в дежурном режиме: до 320 мкА;
- Ток потребления при активации: до 9 мА;
- Напряжение в адресном шлейфе: 17-32 В;
- Частота мерцания при активации: 0,5 Гц;
- Сечение жил кабеля: от 0,5 до 2,5 мм²;
- Материал корпуса: PC/ABS.

3 Программируемые функции

3.1 Тональность звучания:

- 910 Гц постоянно;
- 910 Гц импульсы с частотой 1 Гц;
- Два тона 610/910 Гц меняются с частотой 1 Гц;
- Циклически: плавное увеличение частоты 500-1200Гц в течении 3,5 секунд, затем пауза 0,5 секунд;

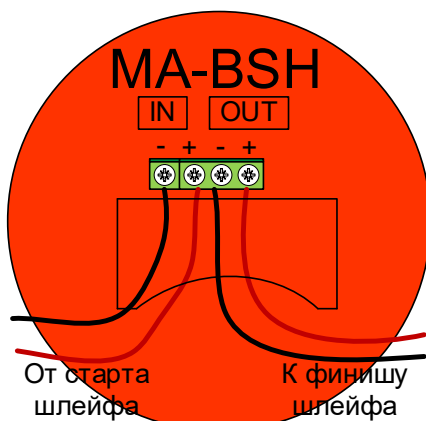
3.2 Громкость звучания:

- Низкая 77 dB, потребление до 6,6 мА;
- Средняя 89 dB, потребление до 8 мА;
- Высокая 90 dB, потребление до 9 мА;

4 Установка оповещателя

Для установки просверлите отверстия в поверхности, на которой оповещатель должен был закреплен. Расположение отверстий должно соответствовать расположению отверстий на установочной базе оповещателя. Введите кабели через отверстие в дне базы. Затем закрепите базу оповещателя.

5 Подключение



Подключите адресный шлейф как показано на рисунке. Соблюдайте полярность при выполнении подключений. Вставьте оповещатель в базу и надёжно зафиксируйте. В случае использования экранированных кабелей экранировка подключается к клемме, обозначенной буквой «E» на базе извещателя (не показано на рисунке).

6 Установка адреса

Для установки адреса оповещателя существуют две возможности:

- 1) специальный программатор адресов MA-100Pro;
- 2) программные функции прибора приемно-контрольного и управления MA-1000 или MA-1000SUB с помощью подключения к соответствующим разъемам модуля MA-1000LC *.

*Более подробно процедура адресации описана в технических руководствах к указанным приборам.

7 Условия эксплуатации

- Постоянная температура в помещении от -10 до +55 градусов Цельсия;
- Относительная влажность воздуха до 95%;
- Не допускаются резкие перепады температуры, могущие вызвать образование конденсата на электропроводящих частях оповещателя;
- Обязательно выполнение стандартов по электромагнитной совместимости.

8 Условия транспортирования в упаковке

- Температура окружающей среды -50 +60°C;
- Относительная влажность воздуха до 95%;
- Транспортная тряска до 9,8 м/с²;
- Вертикальная укладка не более 10 упаковок или 5 ящиков с упаковками. Жесткое крепление.

9 Условия хранения в упаковке

- Температура окружающей среды -50 +60°C;
- Относительная влажность воздуха до 95%;
- Вертикальная укладка не более 10 упаковок или 5 ящиков с упаковками. Жесткое крепление.

10 Срок службы и надежность

- Средняя наработка на отказ 438000 часов;
- Средний срок службы не менее 438000 часов;
- Среднее время восстановления или замены 10 минут (с отключением питания адресного шлейфа).

11 Гарантийные обязательства

11.1 Обязательства

Производитель внимательно следит за качеством своей продукции. При обнаружении дефектов изготовления или выходе из строя оборудования по вине производителя мы гарантируем бесплатную замену или ремонт в течение 12 месяцев со дня приобретения изделия, но не более 18 месяцев со дня поставки оборудования дистрибьютору.

11.2 Ограничения гарантийных обязательств

Основанием для отмены гарантийных обязательств могут служить:

- Физические повреждения оборудования;
- Порча в результате эксплуатации в условиях, не совпадающих с требуемыми;
- Использование изделий не по назначению;
- Внесение конструктивных изменений в изделия, не предусмотренных правилами установки, описанными в прилагающейся к нему документации;
- Подключение несовместимой аппаратуры, не разрешенной производителем к совместному использованию;
- Использование программного обеспечения, не прошедшего проверку на совместимость у производителя и не получившего разрешения к совместному использованию;
- Ремонт оборудования не уполномоченными производителем лицами;
- Неправильное хранение изделий;
- Неправильное обслуживание изделий;
- Загрязнения и другие факторы, нарушающие функциональность изделий.

12 Ремонт

Ремонт вышедших из строя изделий осуществляется только производителем или уполномоченными лицами. На изделие, отремонтированное другими лицами, гарантии производителя не распространяются с момента начала ремонта, а действующие - прекращаются.

13 Сведения об утилизации

База (розетка, цоколь) для извещателей пожарных адресно-аналоговых со встроенным светозвуковым оповещателем MA-BSH (CASBB384) является электроприбором класса А.9 согласно ГОСТ Р 55102-2012.

В составе материалов, применяемых в изделии, не содержатся вещества, которые могут оказать вредное воздействие на окружающую среду в процессе и после завершения эксплуатации. В составе материалов, применяемых в изделии, не содержится драгоценных металлов в количествах, пригодных для сдачи.

После окончания срока службы база (розетка, цоколь) для извещателей пожарных адресно-аналоговых со встроенным светозвуковым оповещателем MA-BSH (CASBB384) подвергается мерам по подготовке и отправке на утилизацию в соответствии с нормативно-техническими документами, принятыми в эксплуатирующей организации по утилизации электронных изделий.

14 Комплектация

- База (розетка, цоколь) с оповещателем MA-BSH (CASBB384): 1 шт.;
- Паспорт: 1 экз.;
- Упаковка: 1 компл.

15 Свидетельство о приемке

База (розетка, цоколь) для извещателей пожарных адресно-аналоговых со встроенным светозвуковым оповещателем MA-BSH (CASBB384) соответствует техническим условиям производителя и признана годной к эксплуатации.

Серийный номер:

Дата изготовления:

Дата продажи:

Штамп и подпись продавца:

Без даты продажи, штампа и подписи продавца гарантия исчисляется с даты изготовления.

16 Производитель:

MTECH LTD

Israel, 17905, kibbutz Hasolelim. Tel. +972-4-8445044, fax. +972-4-8445035.

Internet: <http://ru.mtech-fire.com>

Отдел продаж: sales@mtech-fire.com

Контакты в России:

Tel: 8-800-505-30-99 (бесплатный)

Почтовый адрес: 117218 г. Москва, А/Я100

электронная почта: sergpro52@gmail.com