

Сертификат соответствия ФЗ №123 «Технический регламент на системы пожарной безопасности»: С-IL.ПБ34.В.00201
Действителен до 17.05.2015 г.



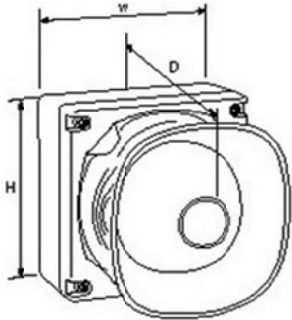
1. Назначение.

Адресный звуковой всепогодный оповещатель MA-SWP предназначен для использования в составе системы пожарной сигнализации и управления автоматикой на базе приборов приемно-контрольных пожарных MA-1000 производства MATAEL LTD. Встроенный изолятор отключает адресный шлейф в сторону замыкания.

2. Основные технические данные и характеристики.

2.1. Внешние данные.

Рис.1



- Размеры (ШxВxГ) – 108x108x103 мм.
- Степень защиты – IP66.
- Масса – 570 г.

2.2. Основные технические характеристики

- Ток потребления в дежурном режиме: до 320 мкА
- Ток потребления при активации: до 6 мА
- Напряжение в адресном шлейфе: 17-32 В
- Сечение жил кабеля: от 0,5 до 2,5 мм²
- Рабочая температура: от -10 до +55 °С
- Влажность: от 0 до 95%
- Материал корпуса: PC/ABS

3. Программируемые функции

3.1. Тональность звучания:

- 984 Гц постоянно;
- 984 Гц импульсы с частотой 1 Гц;
- Два тона 644/984 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 87 dB, потребление до 2 мА;
- Средняя 93 dB, потребление до 3 мА;
- Высокая 100 dB, потребление до 6 мА;

Примечание: громкость и тональность звучания устанавливаются в программе MA-1000 или MA-1000SUB.

4. Установка.

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. Подключите адресный шлейф как показано на Рис.2. Соблюдайте полярность при выполнении подключений. Вставьте оповещатель в базу и надёжно зафиксируйте.

5. Подключение

Рис.2

На Рис. 2 показано подключение оповещателя. В случае использования экранированных кабелей экранировка подключается к клемме, обозначенной «Е».

6. Установка адреса

Для установки адреса оповещателя существуют три возможности: 1) специальный программатор адресов MA-100, производимый фирмой MATAEL LTD; 2) программные функции прибора приемно-контрольного и управления MA-1000; 3) программные функции модуля расширения системы MA-1000SUB. Более подробно процедура адресации описана в технических руководствах к указанным приборам.

7. Условия эксплуатации

- Постоянная температура в помещении от -10 до +55 °С;
- Относительная влажность воздуха до 95%;
- Не допускаются резкие перепады температуры могущие вызвать образование конденсата на электропроводящих частях модуля.

8. Условия транспортирования в упаковке.

- Температура окружающей среды -50 +60 °С.
 - 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 °С.

- Относительная влажность воздуха до 95%.
- Вертикальная укладка не более 10 упаковок.

10. Надежность оповещателя.

- 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. Комплектация упаковки.

- Оповещатель MA-SWP _____ 1 шт.
- Установочная база _____ 1 шт.

- Паспорт _____ 1 экз.
- Упаковка _____ 1 компл.

12. Ремонт

Ремонт вышедших из строя изделий производства MATAEL LTD осуществляется только изготовителем или уполномоченными лицами. На оборудование отремонтированное другими лицами никакие гарантии фирмы MATAEL LTD не распространяются с момента начала ремонта, а действующие - прекращаются.

13. Гарантийные обязательства

13.1. Обязательства

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

13.2. Ограничения гарантийных обязательств

Основанием для отмены гарантийных обязательств могут служить:

- Физические повреждения оборудования;
- Порча в результате эксплуатации в условиях, которые не предусмотрены в технической документации, прилагаемой к изделию;
- 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 оборудования;
- Неправильное обслуживание изделий;
- Загрязнения и другие факторы, нарушающие функциональность изделий;

14. Свидетельство о приемке.

Адресный оповещатель MA-SWP соответствует техническим условиям производителя и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер:
Serial number:

Дата выпуска:
Production date:

Штамп технического контроля:
Quality control die:

Производитель: MATAEL LTD
Israel, 17905, kibbutz Hasolelim. Tel. +972-4-6550444, fax. +972-4-6468088.
Internet: <http://www.matael.ru>
Email: sales@matael.ru

Дата продажи: _____ Штамп и подпись продавца:
Без отметки о продаже гарантия исчисляется с даты изготовления.

