

Сертификат пожарной безопасности:  
Сертификат соответствия:

### 1. Назначение.

База установочная MB-302 предназначена для установки и подключения бездресных пожарных извещателей серии MB к системе пожарной сигнализации и управления автоматикой на базе приборов приемно-контрольных пожарных и управления серии MB. База имеет встроенный инвертор тока в шлейфе, что позволяет исправную работу извещателей в шлейфе, оставшихся при изъятии одного или более извещателя. Для достижения данного режима работы требуется использовать в шлейфе только базы MB-302 и микромодуль MB-EOLI в конце шлейфа вместо оконечного резистора.

### 2. Основные технические данные и характеристики.

#### 2.1. Внешние данные.

- Круглая установочная база белого цвета диаметром 100 мм и высотой 12 мм.
- На Рис. 1 показаны следующие элементы базы:
  - 1 – зажимы подключения шлейфа;
  - 2 – инвертор тока в шлейфе;
  - 3 – пазы крепления;
  - 4 – фиксатор установленного извещателя (опционально);
  - 5 – сервисный указатель направления расположения светодиода извещателя при правильной установке;
  - 6 – отверстие для ввода кабелей шлейфа и дополнительного светодиодного индикатора;
  - 7- зажим для подключения экранов кабелей.

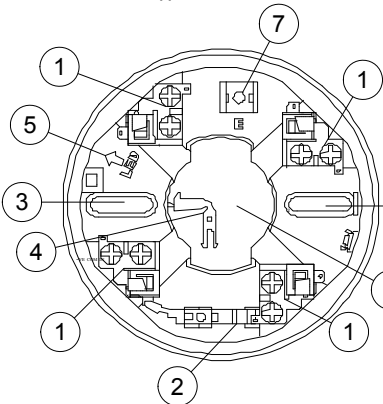
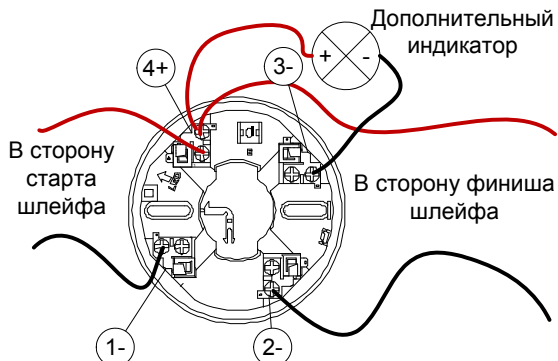


Рис.1

### 3. Подключение

Рис.2



На Рис. 2 показано подключение базы к шлейфу. В случае использования экранированных кабелей экранировка подключается к зажиму, обозначенному буквой «Е». Опционально к базе может быть подключен дополнительный световой индикатор.

#### 4. Установка базы

Для установки базы приложите её к месту планируемой установки и подходящим инструментом отметьте точки крепления сквозь пазы (Рис.1 объект 3) на поверхности где будет установлена база. Для крепления используйте болты или шурупы диаметром не более 4,5 мм. Шляпки болтов или шурупов не должны выступать за пределы канавки вокруг пазов. Крепление должно быть жестким. Кабели вводятся в середину базы (Рис.1 объект 6) перпендикулярно плоскости базы либо через

предподготовленные пазы в боковых стенках базы с обратной стороны. После закрепления базы подключите её согласно Рис.2.

### 5. Установка и изъятие извещателя

Если необходима фиксация обеспечивающая невозможность изъятия извещателя из базы без слома деталей базы или применения специального инструмента, установите в базу фиксатор (Рис.1 объект 4). Для установки извещателя в базу приложите извещатель к базе так чтоб стороны контактов базы и извещателя были напротив, а окружность извещателя совпадала с окружностью базы. Светодиод извещателя должен находиться в направлении, обозначенном на базе стрелкой и словом «LED». Поворачивайте извещатель по часовой стрелке до упора, все время прижимая к базе. Для изъятия извещателя поверните его против часовой стрелки до упора и потяните от базы. Если установлен фиксатор вставьте штырь в специальное отверстие на извещателе и нажимайте на него при изъятии извещателя.

### 6. Условия эксплуатации

- Постоянная температура в помещении от -20 до +60 градусов Цельсия;
- Относительная влажность воздуха до 95%;
- Не допускаются резкие перепады температуры могущие вызвать образование конденсата на электропроводящих частях базы или извещателя.

### 7. Условия транспортирования базы 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.

### 8. Условия хранения базы в упаковке.

- Температура окружающей среды -50 +60°C.
- Относительная влажность воздуха до 95%.
- Вертикальная укладка не более 10 упаковок.

### 9. Надежность базы.

- 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).

### 10. Комплектация упаковки.

- База MB-302 \_\_\_\_\_ 10 шт.
- Паспорт \_\_\_\_\_ 1 экз.
- Упаковка \_\_\_\_\_ 1 компл.

### 11. 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.

### 12. Гарантийные обязательства

#### 12.1. Обязательства

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

#### 12.2. 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;

### 13. Свидетельство о приеме.

Установочная база MB-302 соответствует техническим условиям производителя и признана годной 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](mailto:sales@matael.ru)

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Штамп и подпись продавца:

Без отметки о продаже гарантия исчисляется с даты изготовления.