

Ручной программатор-тестер МА-100Pro

Паспорт

Документ: pas.MA-100Pro.5.r.291018



Сертификат соответствия ФЗ №123 «Технический регламент на системы пожарной безопасности»:
С-RU.ПБ25.В.03360. Действителен до 20.10.2020 г.

Оглавление

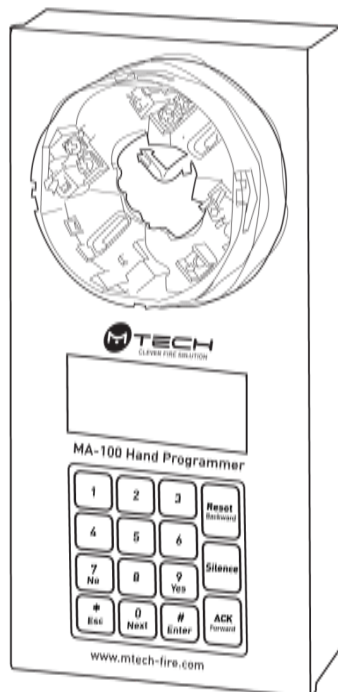
1	Назначение	3
2	Основные технические данные и характеристики	3
2.1	Внешние данные	3
2.2	Технические характеристики	3
2.3	Функции	3
3	Условия эксплуатации	3
4	Условия транспортирования в упаковке	3
5	Условия хранения в упаковке	3
6	Срок службы и надежность	3
7	Гарантийные обязательства	3
7.1	Обязательства	3
7.2	Ограничения гарантийных обязательств	3
8	Ремонт	4
9	Сведения об утилизации	4
10	Комплектация	4
11	Свидетельство о приемке	4
12	Производитель:	5

1 Назначение

Ручной программатор-тестер предназначен для использования в качестве сервисного прибора во время создания и проверки оборудования адресных шлейфов систем пожарной сигнализации и управления автоматикой, созданных на базе приборов приемно-контрольных пожарных и управления МА-1000 производства Фирмы «МТЕСН».

2 Основные технические данные и характеристики

2.1 Внешние данные



- Размеры – 115x230x28 мм;
- Степень защиты – IP40;
- Цоколь для удобной работы с точечными извещателями;
- Провода для подключения модулей (несъемные).

2.2 Технические характеристики

- Напряжение питания: 9 В;
- Возможность питания от внешнего источника: есть;
- Элементы питания: 3 штуки типа AA;
- Рабочая температура: от –10 до +60 °С;
- Влажность: от 0 до 90%;
- Материал корпуса: окрашенное железо;
- Экран: 4x16 знаков.

2.3 Функции

- Чтение адреса подключаемого прибора;
- Установка нового адреса подключаемого прибора;
- Чтение аналогового значения фотоэлектрических и комбинированных извещателей;
- Стирание адреса подключаемого прибора;
- Тестирование подключаемого прибора;
- Программирование порогов температуры и сценария опознавания всплеска температуры тепловых и комбинированных извещателей.

3 Условия эксплуатации

- Постоянная температура в помещении от -10 до +50 градусов Цельсия;
- Относительная влажность воздуха до 95%;
- Не допускаются резкие перепады температуры, могущие вызвать образование конденсата на электропроводящих частях прибора.

4 Условия транспортирования в упаковке

- Температура окружающей среды -50 +50°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.

5 Условия хранения в упаковке

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

6 Срок службы и надежность

- Средняя наработка на отказ 438000 часов.
- Средний срок службы не менее 438000 часов.

7 Гарантийные обязательства

7.1 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.

7.2 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.

8 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.

9 Сведения об утилизации

Программатор-тестер MA-100Pro 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 MA-100Pro подвергается мерам по подготовке и отправке на утилизацию в соответствии с нормативно-техническими документами, принятыми в эксплуатирующей организации по утилизации электронных изделий.

10 Комплектация

- Программатор-тестер MA-100 _____ 1 шт.
- Блок питания 9 В _____ 1 шт.
- Паспорт _____ 1 экз.
- Упаковка _____ 1 компл.

11 Свидетельство о приемке

Прибор приемно-контрольный и управления пожарный MA-1000 соответствует техническим условиям производителя и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер:

Дата изготовления:

Дата продажи:

Штамп и подпись продавца:

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

12 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