



Рис.1 Габаритные и установочные размеры



ЗАО "ПО "СПЕЦАВТОМАТИКА"



OC03



ОП021



ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ИП 103-3-А2-1М

Паспорт ДАЭ 100.205.000 ПС

Сделано в России

Сертификат соответствия № РОСС RU.OC03.H00514, действителен по 06.12.2008 г.

Сертификат пожарной безопасности №ССПБ.RU.ОП021.В00509, действителен до 06.12.2008г.

Сертификат СМК на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001 (ИСО 9001-2000)

Адрес: 659316, Алтайский край, г.Бийск, ул.Лесная, 10
Тел.: сбыт (3854) 23-21-72, 23-98-84, приемная 23-52-20,
консультации по техническим вопросам: 25-26-86
Факс: (3854) 24-68-87, E-mail: info@sauto.biysk.ru

Бийск

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Извещатель пожарный тепловой ИП 103-3-А2-1М исп.2 ТУ 4371-020-0022-6827-97 (далее извещатель) предназначен для обнаружения в закрытых помещениях очагов загораний сопровождающихся повышением температуры.

1.2 Извещатель предназначен для круглосуточной работы.

1.3 Исполнение и категория извещателя должны соответствовать УХЛ 3.1 ОМ5.1 по ГОСТ 15150-69, но для работы в диапазоне температур от минус 30 до 50°С.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Номинальная температура срабатывания, °С	62
2.2 Температура возврата не менее, °С	50
2.3 Минимальная температура срабатывания, °С	54
Максимальная температура срабатывания, °С	70
2.4 Инерционность срабатывания должна находиться в пределах, с:	
при скорости нарастания °С/мин	1 от 1740 до 2760
	3 "- 580 "- 960
	5 "- 348 "- 600
	10 "- 174 "- 329
	20 "- 87 "- 192
	30 "- 58 "- 144

2.5 Диапазон коммутируемой нагрузки:

ток 0,001-0,05 А при напряжении от 0,5 В до 24 В.

2.6 Предельно допустимые значения коммутируемой нагрузки:

- ток, А 0,001 – 0,150

- напряжение 0,5 – 30.

2.7 Масса, кг, не более 0,060.

2.8 Средняя наработка на отказ, ч, не менее 200000.

2.9 Температурное реле с посеребренными контактами.

2.10 Степень защиты извещателя, обеспечиваемая оболочкой IP 22 по ГОСТ 14254-96.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки извещателя включает в себя (на упаковку):

- извещатель пожарный ИП 103-3-А2-1М ТУ 4371-020-00226827-97 100 шт;
- паспорт 1 шт;
- упаковка 1 шт.

4 УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

4.1 Изделие состоит из корпуса и основания, в котором установлены температурное реле, светодиодный индикатор, два зажима для подключения шлейфа сигнализации.

По согласованию с потребителем световой индикатор и зажимы не устанавливаются.

Корпус вставляется в основание и фиксируется в нем поворотом по часовой стрелке до щелчка.

Внешний вид, габаритные и установочные размеры смотри рисунок 1.

По требованию заказчика предусмотрена поставка извещателя с шунтирующими элементами (резисторы, диоды).

4.2 Извещатель монтируется на стене либо на потолке при помощи шурупов. Предусмотрена возможность приклеивания, а также возможна поставка специального подрозетника.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель пожарный тепловой ИП 103-3-А2-1М исп.2 соответствует техническим условиям ТУ 4371-020-00226827-97 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____

год мес. дата

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Условия транспортирования извещателя должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

6.2 Транспортирование извещателей упакованных в ящики, должно осуществляться в крытых транспортных средствах любого вида на любые расстояния в соответствии с правилами, действующими на данный вид транспорта.

6.3 Хранение извещателей изготовителем и потребителем в упаковке для транспортирования в складах должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

7 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Эксплуатация извещателя должна производиться в соответствии с паспортом.

7.2 Меры безопасности при проверке и эксплуатации извещателя должны соответствовать требованиям документов:

- "Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей";

- "Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

7.3 При необходимости извещатель пломбируется путем вдевания мягкой проволоки через свободные отверстия основания и корпуса с применением свинцовых пластмассовых пломб.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие извещателя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня ввода извещателя в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня приемки ОТК.

9 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Дата рекламации	Содержание	Применяемые меры

При отказе в работе или неисправности извещателя в период гарантийного срока потребителем должен быть составлен акт и направлен по нашему адресу.