

ДЫМОВОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ
С СИСТЕМОЙ САМОТЕСТИРОВАНИЯ

ОДИН ДОМА®-2

ИП 212-90



ССПБ.РУ.УП001.Б07746
РОСС RU.ББ02.Н04601

УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ОДИН
ВМЕСТО ДВУХ ОБЫЧНЫХ



ОДИН ДОМА®-2 - дымовой пожарный извещатель, с системой самотестирования, что позволяет постоянно контролировать работоспособность сигнализации.

УДОБНЕЙ



Система контроля и компенсации запыленности

Позволяет компенсировать паразитные излучения от пыли и заблаговременно выдавать сигнал предупреждения на прибор. Это увеличивает межсервисный период и исключает ложные срабатывания извещателя при загрязнении его камеры.



Очистка дымовой камеры без разборки извещателя

Главной конструктивной особенностью является доступное расположение оптической дымовой камеры. Для очистки достаточно снять крышку (рис. 1).



Удобство монтажа (встроенный резистор)

Встроенный резистор для формирования извещений "Внимание/Пожар" (рис. 2).



Индикация с круговым обзором

Кнопка-индикатор находится в центре извещателя, благодаря чему ее видно из любой точки помещения. Предусмотрено два типа ручной проверки: на сигналы "Пожар" и "Неисправность".



Возможность оценки запыленности камеры с помощью тестера запыленности Т3И-90

ВЫГОДНЕЙ



Установка одного извещателя в помещении вместо двух

В СПБ.13130.2009 (п.13.3.3) предусмотрена возможность установки одного извещателя в помещении, если он оснащен системой автоматического контроля работоспособности всех узлов с выдачей сигнала подтверждения исправности на приемно-контрольный прибор.



Работает с любым ПКП

Предназначен для работы с любыми неадресными (лучевыми) пожарными приборами.

НАДЕЖНЕЙ



Система непрерывного самотестирования

Позволяет постоянно, в течение всего срока службы, содержать сигнализацию в работоспособном состоянии.



Лабиринтный фильтр для пыли

Дымовая камера защищена от пыли лабиринтным дымозаходом, что существенно замедляет процесс ее загрязнения (рис.1).



Микропроцессорная обработка сигнала

Значительно повышает достоверность определения пожара.



Передача сигнала "Исправность" на ПКП

Извещатель работает с любым приемно-контрольным прибором, постоянно подтверждая свою исправность. Запыленность и неисправность извещателя отображается на его индикаторе и на ПКП.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Контролируемая площадь	85 кв.м
Диапазон измерения оптической плотности среды ...	0,005 – 0,4 дБ/м
Инерционность срабатывания	5 сек
Напряжение питания извещателя	9 - 28В
Средний ток в дежурном режиме	130 мА
Ток в режиме "ПОЖАР"	22 мА
Температурный диапазон	от -10°C до +70°C
Габариты извещателя с розеткой	Ø 86x41 мм
Масса извещателя с розеткой	0,1 кг
Срок службы извещателя	10 лет

СЕРТИФИКАТЫ





ЮНИТЕСТ
ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ СИГНАЛИЗАЦИИ

Ваш дилер:

РАЗБОРКА ИЗВЕЩАТЕЛЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ОТ ПЫЛИ

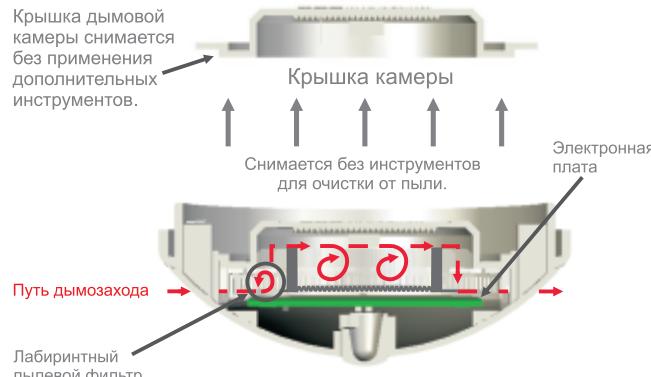


Рис. 1

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

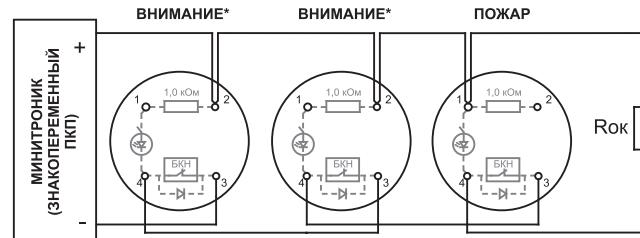
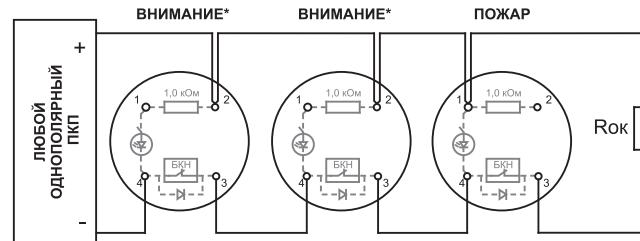


Рис. 2

* С приборами с токоограничивающим резистором номиналом 1 кОм.
Для других типов приборов используется внешний ограничительный резистор.

АКСЕССУАРЫ

ПЫЛЬНИК П-90



Предназначен для защиты извещателя от пыли во время проведения строительных работ.

МОНТАЖНОЕ УСТРОЙСТВО УМ-90, УМ-90М



Предназначено для установки извещателя в подвесные потолки.

ТЕСТЕР ЗАПЫЛЕННОСТИ ТЗИ-90



Позволяет оценить уровень запыленности извещателя.

ШТАНГА-СЪЕМНИК 2СУ-90, 3СУ-90

