

# MSD-300

## БЕСПРОВОДНОЙ ДЫМО-ТЕПЛОВОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

Функцией дымо-теплого извещателя является быстрое обнаружение очага возгорания. Кроме извещения прибора об угрозе, извещатель MSD-300 может предупреждать об опасности звуком. В отличие от стандартных дымовых извещателей, комбинированное устройство обнаруживает не только видимый дым, но и быстрое возрастание температуры, обеспечивая тем самым надежную защиту.

- совместимость с: модулем **MICRA**, приборами **PERFECTA 16-WRL**, **PERFECTA 32-WRL**, **PERFECTA 32-WRL LTE**, **PERFECTA-IP 32-WRL**, **PERFECTA-T 32-WRL** и **PERFECTA 64 M** (с подключенным модулем **PERFECTA-RF**), а также контроллерами беспроводной системы **VERSA-MCU** и **MTX-300**
- поддержка ретранслятора радиосигнала **MRU-300**
- извещатель видимого дыма, удовлетворяющий требованиям стандарта EN 54-7
- температурный сенсор, удовлетворяющий требованиям стандарта EN 54-5 для класса A1R
- встроенный пьезоэлектрический преобразователь для акустической сигнализации
- обнаружение и сигнализация загрязнения оптической камеры, облегчающая диагностику и техническое обслуживание системы
- кнопка ручного тестирования и сброса тревоги
- прецизионный механический фильтр, защищающий от проникновения внутрь извещателя насекомых и пыли
- система управления энергосбережением, обеспечивающая многолетнюю работу без необходимости замены литиевой батареи CR123A
- обнаружение открытия корпуса
- степень защиты IP: IP20

### Применение:

Сигнализация пожара на малых объектах таких, как: небольшие магазины, дачи, гаражи и мастерские

### В комплект поставки входят:

Извещатель, пылезащитный колпачок, литиевая батарея CR123A, крепежные материалы, инструкция по эксплуатации

## ТЕХДААННЫЕ

Время работы от батареи (лет)	около 3 лет
Габаритные размеры корпуса	ø108 x 61 мм
Диапазон рабочих температур	0...+55 °C
Потребление тока в режиме готовности	50 мкА
Максимальное потребление тока	20 мА
Вес	170 г
Полоса рабочих частот	433,05 МГц
Дальность действия (в прямой видимости)	до 200 м
Батарея	CR123A 3В
Класс по EN 54-5 (температурный сенсор)	A1R
Минимальная пороговая температура вызова тревоги	54 °C
Максимальная пороговая температура вызова тревоги	65 °C