



**Аврора – ДА
Извещатель Пожарный
дымовой оптико-электронный
адресный**

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для обнаружения дыма в охраняемом помещении и передачи сигналов о пожаре и неисправности адресному приемно-контрольному прибору "Радуга-2А" или "Радуга-4А".

ОСОБЕННОСТИ:

- высокая надежность и чувствительность;
- удобство обслуживания и монтажа;
- передовые технологии.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Конструкция:

- 2 пылесборника: защита от пыли дымовой камеры;
- система отражателей: защита от фоновой освещенности;
- встроенная защитная сетка: надежная преграда для насекомых;
- симметричная дымовая камера: чувствительность к дыму по всем направлениям.

Алгоритм:

- адаптивная обработка сигнала: исключение ложных срабатываний;
- светокомпенсация: компенсация внешней освещенности;
- термокомпенсация: стабильная работа в области низких и высоких температур;
- улучшенный алгоритм автотеста: непрерывный анализ работоспособности извещателя.

Удобство обслуживания и монтажа:

- монтажная база с центральным расположением контактов: удобство монтажа, легкость замены извещателей;
- запирающий механизм: защита от несанкционированного изъятия извещателя;
- геркон: тестирование извещателя при помощи магнита;
- программатор "Аврора-2П": быстрота и легкость адресации извещателей. **Программируемые параметры:**

- адрес извещателя;
- режим работы.

Индикация:

Индикация с углом обзора 360 град.: индикатор хорошо виден со всех направлений под любым углом.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- для монтажа извещателя используется одна из монтажных баз: усиленная, высокая;
- Съемник Аврора.

Технические характеристики	
- чувствительность	0.05 - 0.2 дБ/м
- средний ток потребления, не более	0.2 мА
- степень защиты	IP43
- габаритные размеры	110x54 мм
- диапазон рабочих температур	-30...+55 °С