



Извещатели пламени

Набат ИК/УФ (ИП329/330-3-1-НВЗ-IP67)

Артон ЧП



Назначение

Предназначены для применения на особо ответственных объектах нефтяной, газовой, химической промышленности в условиях тяжелой помеховой обстановки.

Особенности

Устойчив к следующим оптическим помехам:

- Прямая солнечная засветка - 70000 ЛК.
- Излучение нагретых объектов — до 500°C.
- Лампы накаливания — до 1000 ЛК.
- Люминисцентные лампы — нечувствителен.
- Светодиодные лампы — нечувствителен.

Технические характеристики

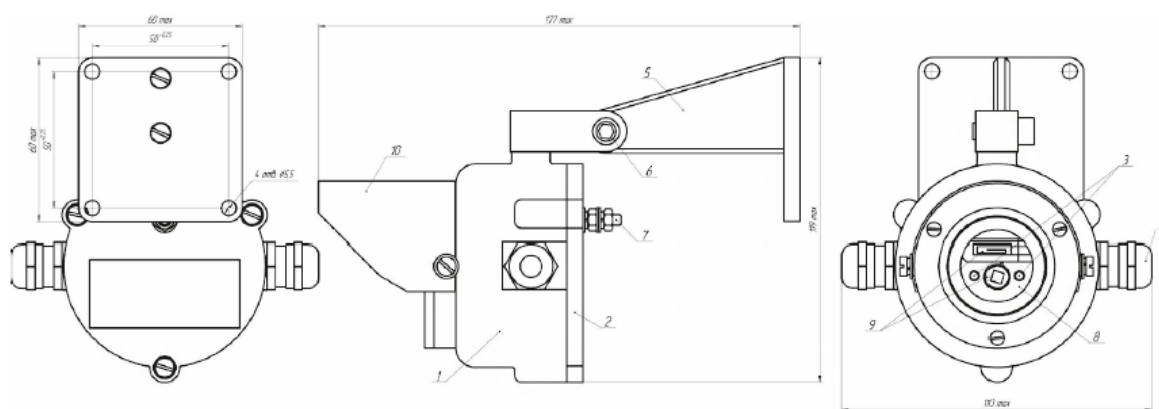
- Взрывозащищенность (маркировка взрывозащиты): нет.
- Максимальное расстояние, при котором за время, не превышающее 6 секунд, наблюдается устойчивое срабатывание извещателя от тестовых очагов:
 - ТП-5 – не менее 25 м
 - ТП-6 – не менее 25 м.
- Напряжение питания: 8-29 В.
- Ток, потребляемый извещателями при номинальном напряжении электропитания:





- в дежурном режиме – не более 400 мкА,
- в режиме «Пожар» – задается Потребителем
- Угол обзора, в зависимости от дальности обнаружения очага возгорания: не менее 90°;
- Время срабатывания: не более 6 сек.
- Степень защиты оболочкой IP67.
- Диапазон рабочих температур: от –50 до +55°С.
- Габаритные размеры извещателей: не более 85х96х116 мм.
- Масса: не более 520 г.
- Назначенный срок службы: 10 лет.
- Средняя наработка извещателей на отказ: не менее 60 000 час.

Состав извещателя



- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| 1- Корпус | 6- Винт |
| 2- Основание | 7- Шпилька заземления |
| 3- Индикатор режимов извещателя | 8- Стекло защитное |
| 4- Гермоввод (2 шт.) | 9- Фотоприемники |
| 5- Кронштейн | 10- кожух защитный |

