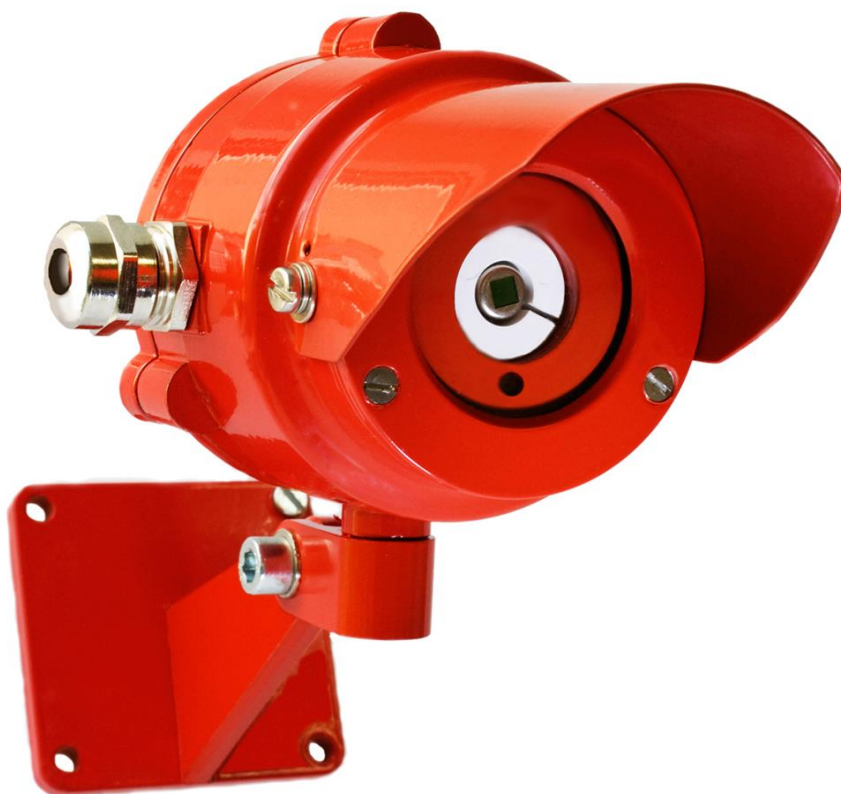




Извещатель пожарный пламени

Набат-5М (ИП330-5М-1-НВЗ-IP67)

Гириконд ОАО



Назначение

Предназначен для защиты следующих помещений, где невозможно образование взрывоопасных смесей газов, взвесей или аэрозолей:

Производственных и подсобных помещений промышленных предприятий, машинных залов с мощными энергетическими установками и оборудованием.

Объектов, расположенных на открытых площадках.

Объектов, для защиты которых невозможно применение дымовых тепловых извещателей, например, помещений с очень высокой задымленностью и производственной запыленностью.

Особенности

- Возможность подключения как к двухпроводному, так и к четырехпроводному шлейфу пожарной сигнализации.





- Потребитель может самостоятельно настраивать ток в режиме «ПОЖАР».
- Угол обзора увеличен до 90°.
- Дальность обнаружения тестового очага ТП-6 увеличена до 25 м.
- Конструкция с гермовводами обеспечивает простоту и удобства монтажа и обслуживания извещателя. Благодаря использованию принципа спектральной селекции обладают высоким быстродействием и отсутствием ложных срабатываний от ламп накаливания, люминесцентных ламп, солнечного излучения, разрядов молний, излучения электродуговой сварки и других типов оптических и электромагнитных помех. Конструкция с гермовводами обеспечивает удобство монтажа и обслуживания извещателя. Подключаются к двухпроводному или четырехпроводному шлейфу приемо-контрольного пульта. Выходной сигнал формируется увеличением тока потребления или срабатыванием реле.

Технические характеристики

- Максимальное расстояние, при котором за время, не превышающее 3 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 200 мкА.
- В режиме «Пожар» – задается - Угол обзора, в зависимости от дальности обнаружения очага возгорания не менее: 90°.
- Время срабатывания не более: 3 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.

