**Извещатель пожарный пламени Феникс ИК/УФ ИП 329-330-1-1**

**Ссылка:** [**https://pozhgazpribor.ru/products/phenix-ik-uf**](https://pozhgazpribor.ru/products/phenix-ik-uf)

**Описание:**

Извещатель пожарный пламени Феникс ИК/УФ предназначен для обнаружения возникновения пожара и выдачи аварийной (предупредительной) сигнализации.

Феникс ИК/УФ является извещателем пожарным пламени двух диапазонов - инфракрасный и ультрафиолетовый.

Не подвержен ложным срабатываниям за счет одновременного контроля пламени в двух спектральных диапазонах - инфракрасный (ИК) и ультрафиолетовый (УФ).

**Технические характеристики:**

* Напряжение питания: 24 В (от 15 до 32 В)
* Потребляемая мощность: не более 2,0 Вт
* Выходные сигналы: аналоговый 4-20 мА, HART, цифровой RS-485 Modbus RTU, релейный
* Реле «сухие контакты»:
  + нормально-разомкнутые контакты,
  + нормально-замкнутые контакты.
* Световая индикация: цветные LED-индикаторы
* Вид контролируемого признака пожара: контроль пламени
* Принцип действия: оптический
* Способ приведения в действие: Автоматический
* Тип сенсора: инфракрасный/ультрафиолетовый
* Угол обзора: 90°
* Контролируемая зона: до 25 м
* Время отклика: менее 5 сек
* Встроенные часы реального времени
* Диапазон рабочих температур: от -60°С до +120°С
* Вид взрывозащиты: взрывонепроницаемая оболочка
* Маркировка взрывозащиты: 1Exd IIC T4
* Степень защиты оболочки: IP 66/68
* Сейсмостойкость по шкале MSK-64: 9 баллов
* Электромагнитная совместимость: 4 степень жесткости
* Обогрев оптики
* Контроль загрязнения оптики
* Самодиагностика
* Архивация событий: запись до 400 000 000 событий
* Специальный алгоритм защиты от ложных срабатываний
* Исполнение корпуса: алюминий/нержавеющая сталь
* Тип кабельного ввода: М20х1,5; М25х1,5; 3/4NPT