

Тюльпан 2-23В



Извещатель пожарный пламени Тюльпан 2-23В предназначен для обнаружения электромагнитного излучения пламени в инфракрасном диапазоне с максимумом спектральной чувствительности на $\lambda_1=4,4$ мкм и выдачи извещения о пожаре. Оснащен опорным каналом на $\lambda_2=4,0$ мкм и встроенной ТВ-камерой.

Применяется на открытых площадях и в помещениях с тяжелыми помеховыми условиями, для обнаружения возгорания углеводородов. Наличие опорного канала существенно повышает помехозащищенность извещателя, а встроенная ТВ-камера облегчает юстировку прибора и позволяет организовать ТВ-наблюдение в опасной зоне.

Предназначен для использования в потенциально взрывоопасных средах.

Поставляется в алюминиевом корпусе исполнения IP65 с кабельным вводом [HAWKE](#) 501/453/Universal. Конструкция обеспечивает взрывозащиту вида взрывонепроницаемая оболочка 1ExdПВТ5.

Максимальная дальность обнаружения пламени - 25 м

- Угол обзора извещателя - 90°
- Индикация режимов “Дежурный”, “Пожар” и “Неисправность”
- Шлейф передачи извещения “Пожар”
- Шлейф передачи извещения “Неисправность”
- Регулировка порога срабатывания
- Блок клемм расположен внутри корпуса прибора
- Автоматический подогрев оптической системы
- Проверка запыленности оптики
- Взрывозащищенное исполнение

Технические характеристики

Напряжение питания	8...28 В
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-55...+50°C
Степень защиты оболочки	IP65
Вид взрывозащиты	взрывонепроницаемая оболочка 1ExdПВТ5
Ток потребления при напряжении питания 24 В без подогрева	не более 50 мА
при включенном подогреве	не более 250 мА