

6500 – ВАМ ЭТО ВЫГОДНО

Успех однокомпонентных линейных пожарных извещателей серии 6500 Систем Сенсор (рис.1) превзошел все ожидания! Преимущества инновации очевидны.

- Повышенная достоверность формирования извещений о пожаре в помещениях протяженностью от 5 до 100 м и с потолками выше 12 м.
- Подвод кабеля только в одну точку помещения – к приемопередатчику.
- Объем монтажных работ и кабеля сокращен в несколько раз.
- Подключение к любому ПКП.
- Юстировка одним монтажником за 5-10 минут.
- 4 фиксированных и 2 адаптивных уровня чувствительности.
- Экономия на сервисном обслуживании.
- Степень защиты оболочки IP54.
- Набор удобных аксессуаров: кронштейн для потолочного или настенного монтажа; монтажная коробка для открытой проводки; выносной пульт управления; обогреватели рефлектора и светофильтра и пр.
- Оригинальный дизайн, визуально уменьшающий габариты при установке на высоте. Крышку можно красить в цвет интерьера.
- Экономичность.

Для иллюстрации экономической выгоды однокомпонентного дымового линейника 6500R в сравнении с дымовыми точечными извещателями рассмотрим перечень затрат на оборудование, монтаж и наладку системы пожарной сигнализации (СПС) для протяженного помещения размером 180x63 м с дымоудалением.



Рис. 1.

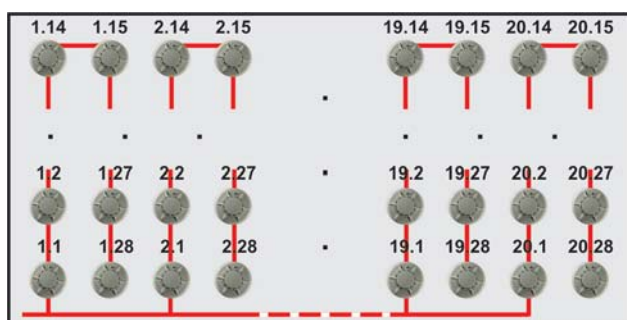


Рис. 2. СПС с дымовыми точечными ПИ

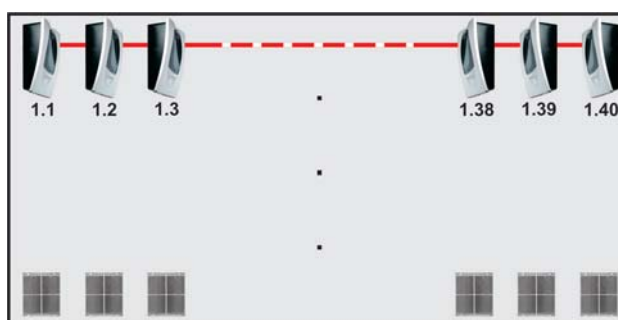


Рис. 3. СПС с дымовыми линейными ПИ

При оснащении дымовыми точечными ПИ серия 6500 (рис. 2)	Затраты, руб.
Оборудование: Точечные извещатели – 28 шт. в 20 шлейфах = 560 шт. Кабель КПСВВ 2x0,5 в гофре – 4230 м	198 422
Монтаж: Стоимость монтажа в 3 раза больше стоимости извещателей. Трудоемкое обслуживание: снять, разобрать, почистить, собрать, протестировать и установить 560 извещателей	388 367
Наладка системы:	41 703
Итого на этапе сдачи объекта в эксплуатацию:	628 492

При оснащении однокомпонентными линейными ПИ (рис. 3)	Затраты, руб.
Оборудование: Линейные извещатели (приемопередатчик и рефлектор) – 40 шт. в одном шлейфе. Кабель КПСВВ 2x0,5 в гофре – 355,5 м	445 982
Монтаж: Объем монтажных работ снижается в 11 раз, работ по наладке – в 8 раз. Упрощенное обслуживание: по сигналу «Неисправность» протереть с использованием штанги рефлекторы и светофильтры	34 319
Наладка системы:	5 143
Итого на этапе сдачи объекта в эксплуатацию:	485 444

Вывод:

СПС с однокомпонентными линейниками серии 6500 в 1,29 раза дешевле, чем с точечными, причем при большей эффективности и лучших технических возможностях! Линейники активизируются при меньших уровнях удельной оптической плотности среды, чем точечные. Они высокоэффективны при "светлых" дымах от тления дерева и текстиля и при "черных" - при горении пластика, резины, битума, изоляции кабеля. Они незаменимы для пожарной защиты объектов со сложными условиями эксплуатации: производственные цеха, авиационные ангары с возможными вибрациями, выставочные залы, кинотеатры, музеи, стадионы, школы, склады и пр.

Полезная информация:

Видео ролик на CD с алгоритмом юстировки извещателей серии 6500 Вы можете получить бесплатно по почте, сообщив нам Ваш адрес по телефону или по E-mail;

Бесплатное обучение юстировке серии 6500 проводится каждый четверг в рамках наших семинаров (график - на сайте);

С сентября 2005 года мы дарим каждому слушателю наших семинаров два проекта СПС в AUTOCAD: для 20-ти этажного жилого здания и административного здания с подвалом;

После обучения по двум различным темам и успешного тестирования Вы получите Сертификат System Sensor.



"Систем Сенсор Фаир Детекторс"

111033, Москва, ул. Волочаевская, д. 40, стр. 2, тел./факс: (095) 937-7982, 937-7983
e-mail: moscow@systemsensor.com; www.systemsensor.ru