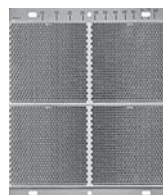


ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ ДЫМОВЫЕ ПОЖАРНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ СЕРИИ 6500



Приемо-передатчик 6500



Отражатель

Особенности извещателей серии 6500

Достоверное обнаружение пожароопасной ситуации
Идеальное решение для протяженных объектов с потолками до 21 м
Подвод кабеля только в одну точку помещения - к приемо-передатчику
Возможность установки рядом нескольких приемо-передатчиков для работы с одним отражателем
Объем монтажных работ и расход кабеля сокращены в несколько раз
Юстировка одним монтажником за 5-10 минут
4 фиксированных уровня чувствительности 25%, 30%, 40%, 50% и 2 адаптивных 30% - 50%, 40% - 50%
Высокоэффективная защита (на уровне требований EN54):
- от электромагнитных помех (в т.ч. от сотовой связи) - экранировка фотодиода и электроники
- от коррозии и влаги - герметизация электроники и оптики
- степень защиты оболочки IP54
Диапазон рабочих температур от -30°C до +55°C
Автоматическая компенсация запыления светофильтра и рефлектора

Контроль уровня запыления при локальном тестировании с дискретом 10%
Дистанционное тестирование калиброванным фильтром в модели 6500RS (ИП212-126) обеспечивает 100% достоверность результата
Высокая точность контроля чувствительности при тестировании по шкале отражателя
Контроль наличия питания
Подключение к любому ПКП посредством реле "Пожар" и реле "Неисправность"
Широкий набор аксессуаров-для монтажа на потолке или на стене под углом, монтажная коробка для открытой проводки, выносной пульт тестирования и индикации, обогреватели рефлектора и светофильтра и пр.
Оригинальный дизайн визуально уменьшает габариты при установке на высоте
Возможность окраски декоративной крышки в тон интерьера
Гарантия на извещатели серии 6500 - 3 года

Технические характеристики

Параметр	ИП212-125 (6500R) и ИП212-126 (6500RS)
Протяженность контролируемой зоны, м при использовании комплекта 6500-LRK	от 5 до 70 метров от 70 до 100 метров,
Фиксированные уровни чувствительности, %	25, 30, 40, 50
Адаптивные уровни чувствительности, %	30 - 50, 40 - 50
Время выдачи сигнала (типичное): ПОЖАР НЕИСПРАВНОСТЬ	20 с 30 с
Время подтверждения сигнала ПОЖАР (после сброса по питанию), не более	5 с
Время сброса (по питанию), не менее	0,3 с
Диапазон юстировки приемопередатчика по горизонтали и вертикали	±10°
Напряжение питания: 6500R 6500RS	от 10,2 до 32 В от 15 до 32 В
Ток потребления, не более: в дежурном режиме в режиме ПОЖАР в режиме НЕИСПРАВНОСТЬ в режиме ТЕСТ, пиковый (для 6500RS)	17 мА при 12В, 24 В 38,5 мА при 24 В 8,5 мА при 24 В 500 мА
Ток, коммутируемый реле ПОЖАР, НЕИСПРАВНОСТЬ, не более	0,5 А, при =30В
Выходы выносных индикаторов ПОЖАР, НЕИСПРАВНОСТЬ с токоограничивающими резисторами 2,2 кОм	от 10,2 до 32 В от 6 до 15 мА
Сечение проводников	от 1 мм ² до 2,5 мм ²
Диапазон рабочих температур	от - 30°C до + 55°C
Относительная влажность	от 10% до 93% (без конденсата)
Степень защиты оболочки извещателя	IP54
Габаритные размеры корпуса приемопередатчика, мм, не более	178x229x84
Вес извещателя, кг, не более	1,25
Аксессуары	6500MMK, 6500-LRK, 6500SMK, BEAM-HK, BEAM-HKR, 6500RTS-KEY, RTS151, RTS 151KEY, RA100Z