



Дымовые 2-х проводные

ИП 212-5МУ

Фармтехсервис



Назначение

Извещатель ИП212-5МУ предназначен для обнаружения возгораний, сопровождающихся появлением дыма, и подачи извещения на приемо-контрольный прибор.

Особенности

- Выходной сигнал извещателя формируется в виде увеличения тока потребления до заданной величины. В зависимости от положения переключек, установленных со стороны основания извещателя, можно выбрать следующие значения тока потребления извещателя в режиме «Пожар», мА - 5 ± 1 , 8 ± 1 , 11 ± 1 , 14 ± 1 , 17 ± 1 , 20 ± 1 , 23 ± 1 .

Технические характеристики

- Чувствительность извещателя соответствует задымленности окружающей среды с оптической плотностью, дБ/м: 0,05 - 0,2;
- Инерционность срабатывания, не более, с: 5;
- Напряжение питания, В: 9...24;
- Ток потребления в дежурном режиме, не более, мкА: 90;
- Выходной сигнал срабатывания извещателя сохраняется после окончания воздействия продуктов сгорания. Возврат извещателя в дежурный режим должен производиться выключением питания извещателя на время, с: 1.5;





- Ток удержания извещателя в режиме «Пожар», не более, мА, 2;
- Габаритные размеры извещателя с розеткой должны быть, не более, мм: 100 x 50;
- Масса извещателя с розеткой, не более, кг: 0,2;
- Степень защиты извещателей, обеспечиваемая корпусом от проникновения внутрь твердых предметов и воды IP 40;
- Средний срок службы извещателей не менее 10 лет;
- Извещатель устойчиво работает при следующих климатических условиях окружающей среды:
 - Температура, °C: от –30... до 55;
 - Относительная влажность, %: до 93 при температуре 40 °C.

