



0ExiaIICT4X

Спектрон-601-Exi



0ExiaIICT4X

Спектрон-601-Exi-M



0ExiaIICT4X

Спектрон-601-Exi-C

Многодиапазонные взрывозащищенные извещатели пламени ИП329/330

Особенности извещателя

- устойчивость к механическому воздействию (Спектрон-601-Exi-M);
- высокая помехоустойчивость в т.ч. на фоне сварочных работ (Спектрон-601-Exi-C);
- возможность интеграции в адресные системы ПС посредством адресных меток;
- функция автоматического переход из режима ПОЖАР в режим ДЕЖУРНЫЙ;
- выбор времени срабатывания, изменение тока режима ПОЖАР;
- функция самоконтроля повышает надежность систем пожарной сигнализации и пожаротушения;

Область применения

Маркировка взрывозащиты **0ExiaIICT4 X** позволяет применять извещатель во взрывоопасных зонах класса 0; 1 и 2.

Рекомендуются для **АУПС и АУП** в зданиях, помещениях, закрытых сооружениях **категории А, Б и ниже**, на открытых площадках с навесом и без навеса с оборудованием **категории АН, БН и ниже** по взрывопожарной и пожарной опасности – по СП 12.13130.2009.

Для предохранения от ложных срабатываний не допускать попадания на извещатель излучения дуги аргоновой и электросварки (кроме Спектрон-601-Exi-C).

Спектрон-601Exi – применяются в зонах с неагрессивной средой, с влажностью до 100% и сильной запыленностью.

Спектрон-601Exi-M – применяются в зонах с неагрессивной средой, с влажностью до 100%, сильной запыленностью и высокой вероятностью механического повреждения извещателя.

Спектрон-601Exi-C – применяются в зонах с неагрессивной средой, с влажностью до 100%, сильной запыленностью и наличием тяжелых оптических помех, в том числе излучения дуги электросварки.

- объекты добычи, переработки транспортировки и хранения нефти и газа;
- производственные цеха, насосные, компрессорные, станции перекачки, лаборатории, установки синтеза активных соединений, резервуарные парки и другие объекты химических, нефтехимических, газоперерабатывающих производств не содержащие агрессивную среду;
- взрывоопасные производственные помещения и зоны металлургических и машиностроительных производств: водородные станции, резервуарные парки ЛВЖ и ГЖ, закрытые склады и открытые площадки хранения газовых баллонов, технологическое оборудование и трубопроводы, охладители, установки окисления и другие отдельно стоящие объекты;
- газовые и бензиновые автозаправочные станции, заправочные станции газовых баллонов;
- аэродромные заправочные зоны, зоны ремонта и обслуживания ДВС и топливной аппаратуры;
- нефтебазы, станции перекачки топлива, площадки наполнения автоцистерн;
- помещения и открытые площадки для хранения лаков, красок, растворителей, спиртов, ЛВЖ и ГЖ и горючих материалов, баллонов с горючими газами;
- помещения для переработки и хранения хлопка;
- автосервисы, помещения для ремонта и обслуживания ДВС и топливной аппаратуры;
- помещения зарядных и аккумуляторные;
- мукомольные комбинаты, элеваторы и др. производства с взрывоопасной концентрацией пыли;
- производственные и складские помещения военной инфраструктуры, космической промышленности;