



1ExdIICT6

ИП 535-Спектрон-Exd-M-ПОЖАР



PB Exd I/1ExdIICT5/6

ИП 535-Спектрон-Exd-H-ПОЖАР

Извещатели пожарные ручные взрывозащищенные

Особенности извещателя

- интеграция в адресные системы ПС через адресные расширители;
- параллельное и последовательное подключение в шлейфы ПС;
- устойчивость к воздействию агрессивных химических сред (ИП 535-Спектрон-Exd-H);
- температурный диапазон от -60°C до + 85°C;
- 4 точки крепления – возможность установки на рифленные и другие неровные поверхности;

Область применения

Маркировка взрывозащиты **1ExdIICT5/6** позволяет применять извещатель во взрывоопасных зонах класса 1 и 2.

Рекомендуется 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.

Маркировка взрывозащиты **PB ExdI** позволяет применять извещатель в шахтах, согласно группы I (объекты с опасностью образования рудничного газа (метан), угольной пыли).

ИП 535-Спектрон-Exd-M – нефтяная и газовая промышленность

- установки подготовки, очистки газа и конденсата;
- газоперекачивающие, газоизмерительные, газораспределительные станции;
- компрессорные установки;
- установки дегазации;
- пункты сбора нефти и газа;
- блочно-кустовые насосные станции;
- установки подготовки нефти;
- станции смешивания нефти;
- сепарационные установки;
- станции перекачки нефти;
- площадки для налива нефти в автоцистерны;
- сливноналивные ж/д эстакады;
- буровые установки;
- склады ЛВЖ, ГЖ и горючих материалов;
- резервуарные парки;

ИП 535-Спектрон-Exd-H – нефтехимическая, химическая, добывающая промышленность

- цеха синтеза кислот и щелочей;
- производство моющих средств – аммиак;
- испарительные, смесительные отделения;
- установки окисления;
- отделения экстракции;
- водородные станции;
- установки диспергирования;
- отделения химических реакторов;
- станции перекачки кислоты;
- ж/д эстакады для слива кислот и щелочей;
- а/м площадки для слива кислот и щелочей;
- резервуарные парки;
- склады хранения аммиака;
- взрывоопасные зоны подземных выработок шахт, рудников и наземных строений. (стволы, штреки, штольни, транспортеры, скиповые подъемные установки и т.д.);