

Микропотребляющий многопозиционный радиоволновый объёмный извещатель во взрывозащищённом исполнении



Не реагирует на движения (домашнего скота, техники, людей и т.п.) снаружи площадки, т.к. сигнал, излучаемый передатчиком извещателя, отражается от ограждений и не распространяется за пределы периметра объекта охраны.

Не требует постоянного покоса травы и уборки снега, сезонной регулировки.

Допускается охрана площадок сложной формы (Г, П образных и т.п.) с использованием дополнительного приёмного блока и/или нескольких извещателей.

Имеется регулировка параметров обнаружения и контроль работоспособности. Не требуется прямой видимости между блоками.

Позволяет организовать охрану объектов, попадающих во взрывоопасную зону класса 1, где возможно образование взрывоопасных смесей категории IIB температурного класса Т6 (степень защиты 1ExibIIBT6). Благодаря комплекту взрывозащиты (степень защиты IExdIICST6), имеется возможность установки платы искробезопасного барьера БИБ-КР непосредственно во взрывоопасной зоне.

Варианты применения извещателя ДПР-10В



Охрана эстакад



Охрана крановых площадок и задвижек



Охрана площадок с объектами инфраструктуры (бочки, блок-боксы и т.д.)

Основные технические характеристики:

- Срок работы от одного блока питания БАП не менее 3 лет;
- Размер площадки, охраняемой одним комплектом от 2x2 до 20x10 м;
- Рабочая частота - 433 МГц;
- Четыре идентификационные литеры обеспечивают одновременную работу до 4 комплектов извещателей на одной площадке;
- Диапазон температур -50 ... 65°C;
- Возможна работа извещателя по проводной линии, радиоканалу и GSM-каналу.