



ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ РАДИОВОЛНОВЫЙ

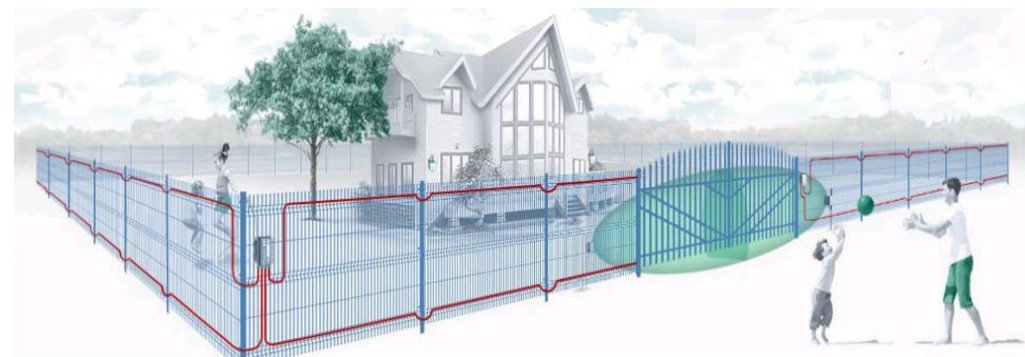
ГРАНЬ-50

ГРАНЬ-100

ГРАНЬ-200

ПАСПОРТ

БПАЛ.425136.001 ПС



2018 г.

1. Общие сведения

1.1. Извещатель охранной радиоволновой серии «Грань» предназначен для обнаружения попыток несанкционированного преодоления охраняемого рубежа и сигнализации об этом путем формирования сигнала тревоги.

1.2. Извещатель выполнен в герметичном корпусе, соответствующем требованиям IP-55, допускающем эксплуатацию в любых климатических условиях при температуре от -50 до +50 градусов Цельсия.

1.3 Извещатель обеспечивает срабатывание при попытках преодоления зоны охраны в рост и согнувшись и попытке разрушения элементов извещателя.

2. Технические характеристики

Максимальная длина зоны обнаружения (ЗО):

ГАБАРИТ-50 - до 50 метров;
ГАБАРИТ-100 - до 100 метров;
ГАБАРИТ-200 - до 200 метров.

Скорость обнаруживаемого объекта: - 0,1 до 10 м/с

Напряжение питания: - 9...30 В

Ток потребления:

Блок передатчика (Прд) - < 10 мА

Блок приемника (Прм) - < 35 мА

Параметры выходного реле:

коммутируемое напряжение - < 50 В

коммутируемый ток - < 0,1 А

сопротивление - < 110 Ом

Напряжение электропитания: - 10-28V (DC);

При падении напряжения ниже 9,5 В извещатель выдает сигнал тревоги;

Длительность сигнала тревоги - минимум 1 с;

Крепление извещателя к плоской поверхности осуществляется с помощью саморезов (в комплект не входят) через отверстия в кронштейне.

Крепление к круглой трубе (d=40-100мм) осуществляется металлическими хомутами из состава комплекта

Совместимость с любым приемно-контрольным прибором на уровне «сухих контактов»;

Класс защиты корпуса: IP55;

Грубая настройка извещателя (для использования на хорошо подготовленных участках без наличия большого количества помеховых факторов) осуществляется по встроенному индикатору путем юстировки Прм и Прд.

Точная настройка извещателя (для использования на неподготовленных участках с большим количеством помеховых факторов) осуществляется с помощью ПК с установленным на нем программным обеспечением (распространяется бесплатно).

3. Комплектность

В стандартный комплект поставки извещателя входит:

- блок приемника (Прм);
- блок передатчика (Прд);
- кабель для настройки извещателя;
- комплект монтажных частей;
- паспорт.

4. Свидетельство о приемке

4.1. Извещатель Грань- __ зав.№ _____ соответствует техническим условиям БПАЛ.425136.001 ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 201__ г.

Штамп ОТК

5. Гарантии изготовителя

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие характеристик извещателя требованиям БПАЛ.425136.001 ТУ при соблюдении потребителем правил и режимов эксплуатации указанных в документе БПАЛ.425136.001 РЭ

5.2 Гарантийный срок – 24 месяца со дня продажи предприятием изготовителем.

5.3 Гарантия не распространяется на извещатели:

- с вскрытыми блоками Прм и Прд;
- с механическими повреждениями корпусов блоков;
- вышедшие из строя в результате стихийных бедствий (молния, пожар, наводнение и т.д.).

5.4 Средний срок службы 8 лет.

Монтаж, пусконаладка и эксплуатация извещателей должны производиться квалифицированным персоналом изучившим Руководству по эксплуатации БПАЛ.425136.001 РЭ.

По вопросам гарантийного и послегарантийного обслуживания обращаться по адресу:

ООО "Безопасность периметра"
109428, г. Москва,
Рязанский проспект, д.22, корп.2
Телефон: +7 (495) 232-90-48
E-mail: info@td-perimetr.ru
WWW.td-perimetr.ru