Реферат по теме

# **«Система охранной сигнализации на основе продукции фирмы « Bolid »**

Выполнила: Тюрина Алёна

Самара 2014



Для данной системы были выбраны следующие элементы:

1. КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ



1. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ ПОВЕРХНОСТНЫЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ФОТОН-Ш-ЕХ

**Особенности:**

* микропроцессорная обработка сигнала
* сплошная зона обнаружения типа "занавес"
* рекомендуемая высота установки от 2,5 до 5 м
1. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ ПОВЕРХНОСТНЫЙ ЗВУКОВОЙ ИРБИС
* Двухполосное выделение полезного сигнала
* Многоуровневый алгоритм микропроцессорной обработки
* Эффективная защита от сбоев
* Компьютерная настройка чувствительности
* Устойчивость к воздействию помех
* Контроль напряжения питания
* Современный дизайн
1. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ СОВМЕЩЕННЫЙ ОБЪЕМНЫЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ И ПОВЕРХНОСТНЫЙ ЗВУКОВОЙ АДРЕСНЫЙ С2000-ПИК-СТ
* Современный дизайн корпуса
* Микропроцессорная обработка сигналов
* Эффективная защита от сбоев
* Два двухплощадных пироприемника
* Оригинальная линза Френеля
* Устойчивость к воздействию помех
* Питание по двухпроводной линии связи
* Измерение значения напряжения в ДПЛС в месте установки
* Кнопка ТАМПЕР для настройки извещателя и обнаружения попыток несанкционированного доступа
* Адреса ИК и СТ частей извещателя запоминаются в энергонезависимой памяти
* Дискретное изменение чувствительности СТ части
* Световой индикатор красного цвета для контроля работоспособности
* Возможность управления режимом индикации
1. ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ ЗВУКОВОЙ СВИРЕЛЬ-2

**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ**

* Для применения на улице и внутри помещений
* Обеспечивает совместную работу с приборами приемно-контрольными «Сигнал-ВКП», «Сигнал-ВК-4П», «Сигнал-20», «Сигнал-20П» и любыми другими, имеющими выход, через который на оповещатель в режиме «Тревога» подается напряжение постоянного тока
* Блокировочный контакт - от вскрытия корпуса оповещателя
* Электропитание оповещателя осуществляется от источника постоянного тока напряжением (12,0+2,4-1,8) В (О-29, О29/1,О-29/3) или (24,0+4,8¬3,6) В (О29/2)
* По защищенности от воздействия окружающей среды исполнение оповещателя водозащищенное В1 по ОСТ 25 1099-83
1. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ ТОЧЕЧНЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ МК-ЕХ

