



Сокол–2

Извещатель Охранный объемный комбинированный

ИО 414-1

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для обнаружения проникновения в охраняемое помещение и формирования тревожного извещения путем размыкания контактов выходного реле.

ОСОБЕННОСТИ:

- устойчивость к движению животных весом:
 - до 10 кг при температурном контрасте до 8,0 °С (кошки и гладкошерстные небольшие собаки);
 - до 20 кг при температурном контрасте до 6,0 °С (длинношерстные собаки);
- микропроцессорная обработка;
- высокая обнаружительная способность и помехоустойчивость;
- устойчивость к излучению люминесцентных ламп;
- самоконтроль каналов в процессе работы;
- защита от маскирования и несанкционированного доступа;
- точная термокомпенсация ИК-канала;
- 4 частотные литеры ("3а", "3б", "4а", "4б");
- защита от проникновения насекомых.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- отключение индикации;
- оригинальная конструкция кронштейна позволяет легко устанавливать извещатель не только на стене, но и на потолке;
- возможна работа в одном помещении двух и более извещателей, как одинаковых, так и разных частотных литер.

Индикация:

Прибор формирует извещения с помощью светодиодных индикаторов:

- о текущем состоянии извещателя;
- о наличии помех.

Выходы:

- реле ПЦН (выдача тревожного извещения размыканием контактов сигнального реле);

- соединительная колодка "ВСКР" (извещение о несанкционированном доступе формируется путем размыкания контактов датчика вскрытия).

Технические характеристики	
- дальность действия: максимальная минимальная	12 м 3 - 5 м
- угол обзора в горизонтальной плоскости	90°
- площадь зоны обнаружения не менее	50 м ²
- напряжение питания - ток потребления, не более	9 - 16 В 20 мА
- реле ПЦН	72 В, 30 мА
- габаритные размеры (без кронштейна)	135x70x50 мм
- диапазон рабочих температур	-30...+50 °С

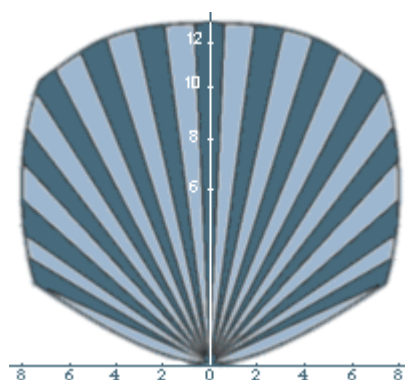


Схема зоны обнаружения в горизонтальной плоскости

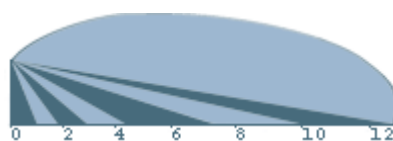


Схема зоны обнаружения в вертикальной плоскости