	Сокол – 2 лит. 3Б **Извещатель Охранный объемный комбинированный**

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;
• 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

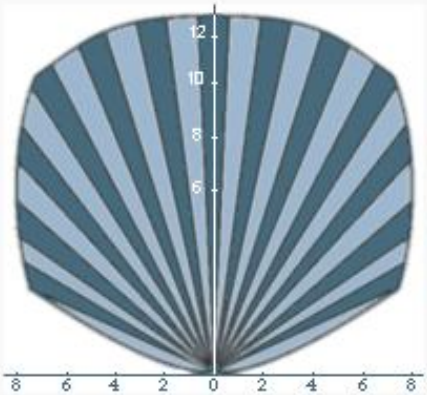

Схема зоны обнаружения в горизонтальной плоскости

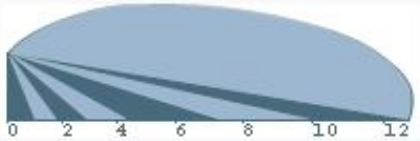

Схема зоны обнаружения в вертикальной плоскости