



**Икар-5И исп.б
Извещатель охранный опτικο
электронный адресный
(поверхностный)**

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для обнаружения проникновения в охраняемое пространство закрытого помещения и формирования извещений о тревоге и неисправности приемно-контрольному устройству ИСБ "Стрелец-Интеграл" (только через БСЛ240-И).

ОСОБЕННОСТИ:

- микропроцессорная обработка сигналов (алгоритм: AP-20™);
- 4-х элементный пироприемник;
- устойчивость к движению животных весом:
 - до 20 кг при температурном контрасте до 8,0 °С (кошки и гладкошерстные небольшие собаки);
 - до 40 кг при температурном контрасте до 6,0 °С (длинношерстные собаки).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- предназначен для установки на стене;
- возможность регулировки положения зоны обнаружения положением печатной платы в зависимости от высоты установки извещателя;
- дискретная регулировка чувствительности.

Для обеспечения надежности и помехозащищенности извещатели оборудованы системами:

- обработки сигнала;
- автоматического контроля работоспособности при включении напряжения питания;
- слежения за помеховой обстановкой;
- полной термокомпенсации обнаруживающей способности;
- слежения за напряжением питания;
- защита от несанкционированного доступа (датчик вскрытия);

- адрес извещателя задается с помощью программатора Аврора–3П;
- защита от проникновения насекомых (конструкция корпуса).

Индикация:

- визуальный контроль работы с помощью светового индикатора и возможность его отключения для маскирования работы извещателя;
- возможность контроля помеховой обстановки и зоны обнаружения по индикатору.

Технические характеристики	
<ul style="list-style-type: none"> • дальность обнаружения: <ul style="list-style-type: none"> - Икар-5ИА - Икар-5ИБ 	<p>12 м 10 м</p>
<ul style="list-style-type: none"> • угол зоны обнаружения: <ul style="list-style-type: none"> - Икар-5ИА в горизонтальной плоскости, не менее - Икар-5ИБ в вертикальной плоскости, не менее 	<p>90° 135°</p>
<ul style="list-style-type: none"> • высота установки 	<p>2...3,5 м</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Средний ток, потребляемый извещателем при питании от СЛ: <ul style="list-style-type: none"> - в дежурном режиме - в режиме "Тревога" 	<p>не более 250 мкА не более 6 мА</p>
<ul style="list-style-type: none"> • габаритные размеры 	<p>100x65x55 мм</p>
<ul style="list-style-type: none"> • диапазон рабочих температур 	<p>-30...+50 °С</p>
<ul style="list-style-type: none"> • степень защиты оболочки 	<p>IP41 по ГОСТ 14254-96</p>
<ul style="list-style-type: none"> • масса 	<p>не более 0,2 кг</p>