



**Ф И Л О С О Ф И Я О Х Р А Н Н Ы Х С И С Т Е М**

**СПЭК**

Наименование	Сортировка	Краткое описание	Розница	Мелкий опт	Опт
<b>Линейные извещатели</b>					
		Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-18. Дальность действия: 100м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 10,2...18В. Ток потребления: 60мА. Чувствительность: 100; 200 мс. Помехозащищенность: 70; 40мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты реле (н.р.). Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 10Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -30...+55Гр.С. Габаритные размеры: 85x85x105мм.	6888,00	6667,58	6546,36
<b>СПЭК-9</b>	1				
		Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-22 во взрывозащищенном исполнении. маркировкой взрывозащиты 1ExdIIBT5GbX. Дальность действия: 300м. в закрытом помещении, 150м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 2. Напряжение питания: 12, 24В. Ток потребления: 40мА. Чувствительность: 50; 100 мс. Помехозащищенность: 35; 70мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 15Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 85x95x155мм.	84654,00	81945,07	80455,16
<b>СПЭК-11</b>	2				
		Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-23. Дальность действия: 150м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 18...24В. Ток потребления: 520мА. Чувствительность: 50; 100 мс. Помехозащищенность: 35; 70мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле (НР). Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 10Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -55...+40Гр.С. Габаритные размеры: 180x175x260мм.	25168,00	24362,62	23919,67
<b>СПЭК-1112</b>	3				
		Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-29. Дальность действия: 30м. в закрытом помещении, 10м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10...30В. Ток потребления: 60мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+55Гр.С. Габаритные размеры: 30x90x65мм.	6888,00	6667,58	6546,36
<b>СПЭК-1113</b>	4				

 <p><b>СПЭК-5-75</b></p>	5	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-11/1. Дальность действия: 75м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 1. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 40мА. Чувствительность: 100 мс. Помехозащищенность: 70мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты реле (н.р.). Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 5Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+55Гр.С. Габаритные размеры: 65x140x145мм.</p>	11202,00	10843,54	10646,38
 <p><b>СПЭК-5-125</b></p>	6	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-11/2. Дальность действия: 125м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 1. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 40мА. Чувствительность: 100 мс. Помехозащищенность: 70мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты реле (н.р.). Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 5Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+55Гр.С. Габаритные размеры: 65x140x145мм.</p>	14111,00	13659,45	13411,09
 <p><b>СПЭК-7-2</b></p>	7	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-16/1. Высота барьера: 35см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали: отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	17457,00	16898,38	16591,13
 <p><b>СПЭК-7-2Л</b></p>	8	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. Высота барьера: 35см. Алгоритм формирования извещения о тревоге оптимизирован для работы с ПКП "Ладога". Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали: отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	26913,60	26433,00	25952,40
 <p><b>СПЭК-7-6</b></p>	9	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-16/2. Высота барьера: 35см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 6. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали: отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	26185,00	25347,30	24886,44

 <p><b>СПЭК-7-4-350</b></p>	10	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. Высота барьера: 105см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 4. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали:отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	55147,12	54162,35	53177,58
 <p><b>СПЭК-7-6-350</b></p>	11	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. Высота барьера: 175см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 6. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали:отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	82690,89	81214,27	79737,64
 <p><b>СПЭК-7-12-70</b></p>	12	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. ИК барьер: 77см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 12. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали:отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	74761,96	73426,93	72091,89
 <p><b>СПЭК-7-18-70</b></p>	13	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. ИК барьер: 119см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 18. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали:отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	111979,62	109979,98	107980,34
 <p><b>СПЭК-7-24-70</b></p>	14	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. ИК барьер: 161см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 24. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали:отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	149199,40	146535,13	143870,85

 <p><b>СПЭК-7-30-70</b></p>	15	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный. ИК барьер: 203см. Дальность действия: 60м. в закрытом помещении, 25м. на открытом пространстве. Число ИК-лучей: 30. Число рабочих частот ИК-излучения: 5. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 55мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 500 мс. Помехозащищенность: 35...350мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 0,05, 0,2, 0,5, 3, 10сек. Поворот оптического узла по вертикали:отсутствует. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 35x572x36мм.</p>	186742,64	183407,95	180073,26
 <p><b>СПЭК-8</b></p>	16	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-17. Дальность действия: 300м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 18...30В. Ток потребления: 230мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 400 мс. Помехозащищенность: 35...280мс. Выход извещения ТРЕВОГА: переключающиеся контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 10Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -55...+40Гр.С. Габаритные размеры: 180x175x260мм.</p>	34306,00	33208,21	32604,42
 <p><b>СПЭК-1115</b></p>	17	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-32/1. Дальность действия: 75м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 90мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 400 мс. Помехозащищенность: 35...280мс. Выход извещения ТРЕВОГА: переключающиеся контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 80x200x83мм.</p>	12828,00	12417,50	12191,73
 <p><b>СПЭК-1115-100</b></p>	18	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-32/3. Дальность действия: 100м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 90мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 400 мс. Помехозащищенность: 35...280мс. Выход извещения ТРЕВОГА: переключающиеся контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 80x200x83мм.</p>	17166,00	16616,69	16314,57
 <p><b>СПЭК-1115M</b></p>	19	<p>Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-32/2. С платой подогрева. Дальность действия: 75м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 90мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 400 мс. Помехозащищенность: 35...280мс. Выход извещения ТРЕВОГА: переключающиеся контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 80x200x83мм.</p>	18330,00	17743,44	17420,83

	20	Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-32/4. С платой подогрева. Дальность действия: 100м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 4. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 90мА. Чувствительность: 50; 100; 200; 400 мс. Помехозащищенность: 35...280мс. Выход извещения ТРЕВОГА: переключающиеся контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 80x200x83мм.	21385,00	20700,68	20324,30
	21	Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО209-33. Дальность действия: 50м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 2. Число рабочих частот ИК-излучения: 1. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 90мА. Чувствительность: 50; 100 мс. Помехозащищенность: 35...70мс. Выход извещения ТРЕВОГА: переключающиеся контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 5Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+40Гр.С. Габаритные размеры: 80x200x83мм.	9602,00	9294,74	9125,74
	22	Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО212-62. Дальность действия: 10...150м. в закрытом помещении. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 2. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 45мА. Чувствительность: 100; 200 мс. Помехозащищенность: 40мс. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты реле (н.р.). Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 10Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -30...+55Гр.С. Габаритные размеры: 85x85x105мм.	12829,00	11995,12	11777,02
	23	Извещатель охранный линейный оптико-электронный, ИО212-65 во взрывозащищенном исполнении. маркировкой взрывозащиты 1ExdIIBT5GbX. Дальность действия: 6...100м. в закрытом помещении. Площадь, контролируемая извещателем: 900 кв.м. Число ИК-лучей: 1. Число рабочих частот ИК-излучения: 2. Напряжение питания: 10,2...30В. Ток потребления: 70мА. Чувствительность: 50; 100 мс. Помехоустойчивость к фоновой освещенности: 12000 лк. Выход извещения ТРЕВОГА: контакты оптореле. Длительность извещения ТРЕВОГА: 2сек. Поворот оптического узла по вертикали: 15Гр. Поворот оптического узла по горизонтали: 90Гр. Рабочий диапазон температур: -40...+55Гр.С. Габаритные размеры ПРД и ПРМ : 85x95x155мм., БО 180x150x50мм.	106116,00	102720,29	100852,65

### Кронштейны

	24	Кронштейн для крепления извещателя "СПЭК-7-2" и "СПЭК-7-6" и их модификаций. Позволяет расширить возможности юстировки извещателя. Длина вылета кронштейна: 240 мм. В комплект поставки входит 2 шт. (Под заказ).	4332,16	4254,80	4177,44
	25	Кронштейн для крепления извещателя "СПЭК-7-2" и "СПЭК-7-6" и их модификаций. Позволяет расширить возможности юстировки извещателя. Длина вылета кронштейна: 155 мм. В комплект поставки входит 2 шт. (Под заказ).	3898,72	3829,10	3759,48

 <p><b>K15-6M/1</b></p>	26	<p>Кронштейн для крепления извещателя "СПЭК-7-2" и "СПЭК-7-6" и их модификаций. Позволяет расширить возможности юстировки извещателя. Комплектуется дополнительным швеллером, что позволяет увеличить длину вылета на 224 мм. Длина вылета кронштейна от 228 до 452 мм (со швеллером). При необходимости закрепить извещатель на небольшом расстоянии от края кронштейна допускается обрезать швеллер. В комплект поставки входит 2 шт. (Под заказ).</p>	5633,60	5533,00	5432,40
 <p><b>K15-6M/2</b></p>	27	<p>Кронштейн для крепления извещателя "СПЭК-7-2" и "СПЭК-7-6" и их модификаций. Позволяет расширить возможности юстировки извещателя. Комплектуется дополнительным швеллером, что позволяет увеличить длину вылета на 224 мм. Длина вылета кронштейна от 328 до 552 мм (со швеллером). При необходимости закрепить извещатель на небольшом расстоянии от края кронштейна допускается обрезать швеллер. В комплект поставки входит 2 шт. (Под заказ).</p>	6007,68	5900,40	5793,12
<b>Аксессуары</b>					
 <p><b>ИП-2</b></p>	28	<p>Мультиметр. С дополнительной функцией измерения относительной мощности ИК излучения для контроля и упрощения настройки ИК линейных извещателей.</p>	2357,60	2315,50	2273,40
 <p><b>УВН-1</b></p>	29	<p>Устройство визуальной настройки. Для использования в качестве световой метки при взаимной ориентации оптических окон блоков извещателей. Для установки на блоки извещателей СПЭК-2210 и СПЭК-9. Дальность действия: 150м. Мощность излучения лазера: 1мВт. Длина волны: 650нм. Ток потребления: 35мА. Рабочий диапазон температур: -10...+50Гр.С. Встроенный источник питания: CR2450.</p>	5658,00	5289,90	5193,72
 <p><b>УВН-2</b></p>	30	<p>Устройство визуальной настройки. Для использования в качестве световой метки при взаимной ориентации оптических окон блоков извещателей. Для установки на блоки извещателей СПЭК-5-75 и его модификаций (кроме СПЭК-5-75М2Т). Дальность действия: 150м. Мощность излучения лазера: 1мВт. Длина волны: 650нм. Ток потребления: 35мА. Рабочий диапазон температур: -10...+50Гр.С. Встроенный источник питания: CR2450.</p>	5658,00	5289,90	5193,72
 <p><b>УВН-5</b></p>	31	<p>Устройство визуальной настройки. Для использования в качестве световой метки при взаимной ориентации оптических окон блоков извещателей. Для установки на блоки извещателей СПЭК-2314. Дальность действия: 150м. Мощность излучения лазера: 1мВт. Длина волны: 650нм. Ток потребления: 35мА. Рабочий диапазон температур: -10...+50Гр.С. Встроенный источник питания: CR2450.</p>	5658,00	5289,90	5193,72
 <p><b>УВН-6</b></p>	32	<p>Устройство визуальной настройки. Для использования в качестве световой метки при взаимной ориентации оптических окон блоков извещателей. Для установки на блоки извещателей СПЭК-7-2, СПЭК-7-6 и их модификаций. Дальность действия: 150м. Мощность излучения лазера: 1мВт. Длина волны: 650нм. Ток потребления: 35мА. Рабочий диапазон температур: -10...+50Гр.С. Встроенный источник питания: CR2450.</p>	5925,00	5539,60	5438,88
<a href="http://www.tehniksb.ru">www.tehniksb.ru</a>					