


























ПРАЙС - ЛИСТ

12 октября 2020 г.

СПИСОК* - Оборудование включено в " СПИСОК технических средств безопасности, удовлетворяющих «Единым требованиям к системам передачи извещений, объектовым техническим средствам охраны и охраным сигнально-противоугонным устройствам автотранспортных средств, предназначенным для применения в подразделениях вневедомственной охраны войск национальной гвардии Российской Федерации»"















| Фото | Наименование | Условное обозначение | Краткая характеристика | БО | Примечание |
|---|------------------|----------------------|--|---------|------------|
| Извещатели | | | | | |
| Опτικο-электронные пассивные (ИК) | | | | | |
|  | Астра-5 исп. А | ИО 409-10 | ИК пассивный, объемный, 12м, 90 град, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности | список* | 619 |
|  | Астра-5 исп. Б | ИО 309-11 | ИК пассивный, поверхностный (линза штора), 10м x 7 град., микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности | список* | 619 |
|  | Астра-5 исп. В | ИО 209-24 | ИК пассивный, линейный (линза луч), 20м x 7 град., микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности | список* | 619 |
|  | Астра-6 | ИО 409-11 | ИК пассивный, объемный, 12м, 90 град, микропроцессор, температурная компенсация, память тревоги, дискретная регулировка чувствительности | | 635 |
|  | Астра-7 исп. А | ИО 409-15А | ИК пассивный, объемный, потолочный, диаметр зоны 9м, высота до 3,6м, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности | список* | 762 |
|  | Астра-7 исп. Б | ИО 409-15Б | ИК пассивный, объемный, потолочный, 4-площадочный PIR-детектор, диаметр зоны 13м, высота до 5м, микропроцессор, 4-площадочный PIR-детектор, дискретная регулировка чувствительности | список* | 845 |
|  | Астра-9 | ИО 409-22 | ИК пассивный, объемный, 10м, 90 град, регулировка зоны обнаружения, дискретная регулировка чувствительности, угловой кронштейн в комплекте | | 509 |
|  | Астра-512 | ИО 409-42 | ИК пассивный, объемный, 10м, 90 град, микропроцессор, 4-площадочный PIR-детектор, устойчивость к животным до 20кг , дискретная регулировка чувствительности, угловой кронштейн в комплекте | список* | 739 |
|  | Астра-515 исп.А | ИО 409-32 | ИК пассивный, объемный, 10м, 90 град, дискретная регулировка чувствительности, угловой кронштейн в комплекте | | 429 |
|  | Астра-515 исп.Б | | ИК пассивный, поверхностный, линза - штора, 10м x 7 град, дискретная регулировка чувствительности, угловой кронштейн в комплекте | | 429 |
|  | Астра-516 | | ИК пассивный, объемный, 10м, 90 град, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности, сферическая линза, поворотный кронштейн в комплекте | | 651 |
|  | Астра-517 | | ИК пассивный, объемный, миниатюрный, 12м, 90 град, микропроцессор, самотестирование, контроль вскрытия, шариковый кронштейн в комплекте | | 480 |
|  | Астра-517 исп. Р | | ИК пассивный, объемный, миниатюрный, 10м, 90 град, устойчивость к животным до 20кг , микропроцессор, шариковый кронштейн в комплекте | | 480 |
|  | Астра-531 ИК | ИО 309-28 | ИК пассивный, поверхностный, миниатюрный, 5м x 30 град, микропроцессор, шариковый кронштейн в комплекте | список* | 696 |
| Поверхностные звуковые | | | | | |
|  | Астра-С | ИО 329-5 | звуковой поверхностный, дальность 6м, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности, контроль вскрытия, память тревоги | список* | 649 |
|  | Астра-531 АК | ИО 329-16 | звуковой поверхностный, настенный, потолочный, защита оконных проемов, микропроцессор, дальность 6м, дискретная регулировка чувствительности, память тревоги | | 452 |
|  | Астра-612 | | звуковой поверхностный, дальность 6м, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности, память тревоги | | 433 |
| Совмещенные | | | | | |
|  | Астра-8 | ИО 415-1 | ИК + звуковой, потолочный, ИК: диаметр зоны 9м, звуковой: 6м, высота до 3,6м, микропроцессор, 2 реле, дискретная регулировка чувствительности АК и ИК каналов | список* | 1 126 |
|  | Астра-531 CM | ИО 315-5 | ИК + звуковой, настенный, потолочный, защита оконных проемов, микропроцессор, ИК: "штора" 5м, звуковой: 6м, 1 реле - объединение по "ИЛИ", дискретная регулировка чувствительности АК и ИК каналов, шариковый кронштейн в комплекте | | 869 |
|  | Астра-621 | ИО 415-2 | ИК + звуковой, настенный, микропроцессор, ИК: 12м, 90 град, звуковой: 6м, 2 реле, дискретная регулировка чувствительности АК и ИК каналов | список* | 1 065 |
| Комбинированные | | | | | |
|  | Астра-551 | | комбинированный ИК + радиоволновый, невосприимчивость к тепловым помехам, высокая обнаружительная способность и помехоустойчивость, микропроцессор, дальность 10м, дискретная регулировка чувствительности, регулировка дальности, самотестирование. Сдвиг рабочей частоты с помощью переключки позволяет применять два извещателя в одном помещении. Поворотный кронштейн в комплекте | | 1 834 |
| Электро-контактные и аварийные | | | | | |
|  | Астра-321 | ИО101-7 | тревожная кнопка, фиксация при нажатии, индивидуальный механический ключ разблокировки | | 294 |
|  | Астра-321 исп.Т | ИО101-7/1 | тревожная кнопка, фиксация при нажатии, индивидуальный механический ключ разблокировки, контроль вскрытия корпуса | список* | 299 |
|  | Астра-321М | | тревожная кнопка, фиксация при нажатии, универсальный механический ключ разблокировки | | 274 |
|  | Астра-322 | | тревожная кнопка, бесшумный ход, электронная фиксация при нажатии, универсальный механический ключ разблокировки | | 257 |
|  | Астра-361 | | извещатель утечки воды аварийного типа, 2,5-30 В, 0,001 мА - дежурный режим при напряжении 2,5 В; 0,003 мА - дежурный режим при напряжении 15 В; 0,01 мА - дежурный режим при напряжении 30 В | | 550 |

| Приборы приемно-контрольные | | | | | |
|---|------------------------------|----------------|---|---------|-------|
|  | Контроллер Security Hub УОО | | абонентский контроллер для GSM-сигнализации Security Hub, обеспечивает подключение к серверу через Интернет и GSM, контроль до 32 беспроводных извещателей Астра-РИ-М, 4 ШС, 2 реле | | 4 768 |
|  | Астра-712/1 | ППКОП 01101349 | контроль 1 ШС, РИП (место под АКБ 7 А/ч), постановка-снятие ключами Touch Memoгу или кнопкой (комплектуются), выход для питания извещ-ей 12В, 550мА, 1 реле, цифровой обмен по линии расширения с блоками реле и индикации. Подключение к ПК блоком сопряжения Астра-983 (в комплект не входит) | | 2 385 |
|  | Астра-712/2 | ППКОП 01101349 | контроль 2 ШС, РИП (место под АКБ 7 А/ч), постановка-снятие ключами Touch Memoгу или кнопкой (комплектуются), выход для питания извещ-ей 12В, 550мА, 2 реле, цифровой обмен по линии расширения с блоками реле и индикации. Подключение к ПК блоком сопряжения Астра-983 (в комплект не входит) | | 2 611 |
|  | Астра-712/4 | ППКОП 01101349 | контроль 4 ШС, РИП (место под АКБ 7 А/ч), постановка-снятие ключами Touch Memoгу или кнопкой (комплектуются), выход для питания извещ-ей 12В, 750мА, 3 реле, цифровой обмен по линии расширения с блоками реле и индикации, радиопередающим устройством УОО Астра-У. Выбор режимов работы с ПК. Подключение к ПК блоком сопряжения Астра-983 (в комплект не входит) | | 3 316 |
|  | Астра-712/8 | ППКОП 01101349 | контроль 8 ШС, РИП (место под АКБ 7 А/ч), постановка-снятие ключами Touch Memoгу или кнопкой (комплектуются), выход для питания извещ-ей 12В, 750мА, 3 реле, цифровой обмен по линии расширения с блоками реле и индикации, радиопередающим устройством УОО Астра-У. Подключение к ПК блоком сопряжения Астра-983 (в комплект не входит) | | 3 419 |
|  | Астра-713 | | контроль 8 ШС, автономная работа или в качестве расширителя проводных зон в составе системы с центральным ППКОП Астра-8945 Pro или Астра-812 Pro, цифровой обмен по интерфейсу RS-485. Постановка-снятие ключами Touch Memoгу, кнопкой или встроенными кнопками-индикаторами ШС (в авт.режиме). 2 программируемых реле, 2 выхода «открытый коллектор». Подключение к ПК блоком сопряжения Астра-984 (в комплект не входит). | | 2 677 |
|  | Астра-812 Pro | ППКОП | контроль до 192 радиоустройств Астра-РИ-М через встроенный радиомодуль, до 250 адресных (радио/проводных) устройств Астра-Зитатель/Астра-А через расширители Астра-Z PP/Астра-А РПА, до 240 ШС через расширители проводных зон Астра-713, информационный обмен по интерфейсу RS-485, 1 слот для установки сменных модулей: Астра-GSM, Астра-LAN, Астра-MP, Астра-RS-485. Постановка-снятие PIN-кодами, ключами Touch Memoгу, брелоками. 6 программируемых выходов: 3 реле, 3 «открытый коллектор». Программирование и мониторинг с ПК с помощью ПКМ Астра Pro. Возможность настройки с клавиатуры. | список* | 7 761 |
|  | Астра-8945 Pro | ППКОП | контроль до 250 радиоустройств Астра-Зитатель через встроенный радиомодуль, до 2000 адресных (радио/проводных) устройств Астра-Зитатель/Астра-А через расширители Астра-Z PP/Астра-А РПА, до 192 радиоустройств Астра-РИ-М через радиорасширители Астра-РИ-М PP, до 240 ШС через расширители проводных зон Астра-713, информационный обмен по интерфейсу RS-485, 2 слота для установки сменных модулей: Астра-GSM, Астра-LAN, Астра-MP, Астра-RS-485. Постановка-снятие ключами Touch Memoгу, PIN-кодами, брелоками. 7 программируемых выходов: 4 реле, 3 «открытый коллектор». Программирование и мониторинг с ПК с помощью программного комплекса мониторинга (ПКМ) Астра Pro. Лазерный пульт Астра-942 в комплекте | список* | 7 428 |
| Пульты управления | | | | | |
|  | Астра-814 Pro | ПКУ | пульт контроля и управления для ППКОП Астра-8945 Pro, Астра-812 Pro, подключение по RS-485, количество в одной системе до 8 шт; обеспечивает ввод PIN-кодов в ППКОП для авторизации и управления, отображение получаемых от ППКОП извещений на дисплее и встроенном звуковом сигнализаторе; питание от 12В или 24В в соответствии с ГОСТ Р 53325, контроль отрыва от стены; тестирование из меню инженера пульта, IP-30 | список* | 4 995 |
|  | Астра-КТМ-С | | клавиатура сенсорная, эмулятор ключей ТМ, для управления ППКОП и другими устройствами марки Астра путем ввода PIN-кодов | | 1 411 |
|  | Астра-КТМ-С (черная) | | клавиатура сенсорная, эмулятор ключей ТМ, для управления ППКОП и другими устройствами марки Астра путем ввода PIN-кодов | | 2 053 |
| Средства оповещения | | | | | |
| Коммуникаторы (встраиваемые модули) | | | | | |
|  | Модуль Астра-GSM (ПАК Астра) | | модуль для установки в ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro), цифровой поток на сервер ПАК "Астра" по сети GSM, речевые сообщения, SMS на 8 номеров пользователей | | 2 611 |
|  | Модуль Астра-LAN (ПАК Астра) | | модуль для установки в ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro), обмен информацией по сети Internet с TCP/IP с сервером ПАК "Астра" с целью удаленного мониторинга и управления. | | 1 619 |
|  | Модуль Астра-GSM (Проксима) | | модуль для установки в ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro). Передача информации на пультовое оборудование в форматах PRO-net и SIA-IP | | 3 669 |
|  | Модуль Астра-RS-485 | | модуль для установки в ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro). Обеспечивает мониторинг на ПК через устройство Астра-984 | | 1 016 |
| Релейные устройства | | | | | |
|  | Астра-822 | MP | блок реле сигнальных, 8 реле, 100 В, 0,1А, с контактами на размыкание, работа с ППКОП Астра-712/х, УОП Астра-У интерфейсу LIN, выбор режимов работы с ПК. Подключение к ПК модулем сопряжения Астра-983 (в комплект не входит) | | 1 136 |
|  | Астра-823 | БР | блок реле, 4 выхода, из них 2 выхода с контролем целостности цепи нагрузки, 2 неконтролируемых выхода - силовые реле с перекидными контактами, 250 В, 3А. Работа в системе под управлением ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro) или PP Астра-РИ-М автономным, подключение к ППКОП или PP по RS-485, выбор режимов работы реле с ПК | | 1 781 |
|  | Астра-824 | БР | блок сигнальных реле, 8 реле, 100 В, 0,1А. Работа в системе под управлением ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro) или PP Астра-РИ-М автономным, подключение к ППКОП или PP по RS-485, выбор режимов работы реле с ПК | | 1 666 |
|  | Модуль Астра-MP | MP | модуль реле для установки в ППКОП серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro), 4 оптреле, нагрузочная способность 100В/100мА | | 635 |

| Устройства индикации | | | | | | |
|---|---------------------------------|---------------|---|---------|--------|---------------|
|  | Астра-861 | | блок выносных индикаторов состояния до 8 источников извещений, для работы по интерфейсу LIN с ППКОП Астра-712/х, РПУ Астра-РИ, УОП Астра-У | | 1 111 | |
|  | Астра-863 исп.А | БИ | блок индикаторов для работы в составе системы с центральным ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro) или РР Астра-РИ-М автономным, цифровой обмен по интерфейсу RS-485. Количество в одной системе до 40 шт; 8 индикаторов обобщенного состояния системы, 38 индикаторов состояния разделов, звуковой сигнализатор, кнопка отключения звука, вход Touch Memo; два входа питания (основной и резервный), электропитание от источника напряжения 10-27 В | список* | 3 991 | |
|  | Астра-863 исп.Б | БИУ | блок индикаторов и управления для работы в составе системы с центральным ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro), цифровой обмен по интерфейсу RS-485. Количество в одной системе до 40 шт; 8 индикаторов обобщенного состояния системы, 19 индикаторов состояния разделов с кнопками управления, звуковой сигнализатор, кнопка отключения звука, вход Touch Memo; два входа питания (основной и резервный), электропитание от источника напряжения 10-27 В | список* | 4 499 | |
| Оповещатели | | | | | | |
|  | Астра-10 исп. 1 | | оповещатель световой, сверхяркие светодиоды, питание ~220 В или 12 В | | 332 | |
|  | Астра-10 исп. 2 | | оповещатель световой, сверхяркие светодиоды, питание 12 В | | 260 | |
|  | Астра-10 исп. 3 | | оповещатель светозвуковой, сверхяркие светодиоды, питание 10-15 В, 95 дБ, два самостоятельных канала: свет и звук | | 380 | |
|  | Астра-10 исп. М1 | О 12-3 | оповещатель световой, сверхяркие светодиоды, миниатюрный корпус, питание 10-15 В, 15 мА | | 151 | |
|  | Астра-10 исп. М2 | О 12-3 | оповещатель светозвуковой, сверхяркие светодиоды, миниатюрный корпус, питание 10-15 В, 40 мА, 85 дБ | | 261 | |
| Система Астра-А | | | | | | |
|  | Астра-42А | ИП 212-13 | извещатель адресный пожарный, дымовой, опто-электронный, работа с ППКОП Астра серии Pro, 4-проводный, питание от Астра-А РПА | | 734 | |
|  | Астра-43А | ИП 101-02-А1R | извещатель адресный пожарный, тепловой, максимально-дифференциальный, работа с ППКОП Астра серии Pro, 4-проводный, питание от Астра-А РПА | | 734 | |
|  | Астра-45А | ИП 513-04-А | извещатель адресный пожарный, ручной, работа с ППКОП Астра серии Pro, 4-проводный, питание от Астра-А РПА | | 688 | |
|  | Астра-45А вариант ПД | ИП 513-04-А | извещатель адресный пожарный, ручной запуск дымоудаления, работа с ППКОП Астра серии Pro, 4-проводный, питание от Астра-А РПА | | 856 | |
|  | Астра-45А вариант ПП | ИП 513-04-А | извещатель адресный пожарный, ручной запуск пожаротушения, работа с ППКОП Астра серии Pro, 4-проводный, питание от Астра-А РПА | | 856 | |
|  | Астра-А ИЛС | | изолятор для адресной линии связи | | 636 | |
|  | Астра-А РПА | | расширитель проводной адресной для ППКОП Астра серии Pro, две адресные линии связи (АЛС), два входа питания (основной и резервный), питание 12-24 В | | 2 463 | |
|  | Астра-БРА | | блок реле адресной для ППКОП Астра серии Pro, управление и контроль клапанов противодымной вентиляции, огнезадерживающих клапанов общеобменной вентиляции, дренажных клапанов | | 2 600 | |
|  | Астра-МА | | метка адресная для подключения безадресных устройств с "сухими контактами", 2 ШС, питание от Астра-А РПА | | 616 | |
| Радиоканальное оборудование | | | | | | |
| Security Hub | | | | | | |
|  | Security Hub | SH | стартовый комплект беспроводной GSM сигнализации для квартиры, загородного дома и т.п., состав комплекта: контроллер, датчик движения, датчик открытия двери; макс. емкость 30 радиодатчиков Астра-РИ-М, 433 МГц. Настройка, управление и контроль с помощью мобильного приложения | | 7 691 | |
|  | Security Hub с видеонаблюдением | SH | комплект беспроводной GSM сигнализации с видеонаблюдением для квартиры, загородного дома и т.п., состав комплекта: контроллер, датчик движения, датчик открытия двери, wi-fi-камера; макс. емкость 30 радиодатчиков Астра-РИ-М, 433 МГц. Настройка, управление и контроль с помощью мобильного приложения | | 13 563 | |
|  | Астра-8121 | | клавиатура радиоканальная для Security Hub, питание от 2-х батарей типоразмера AA 1,5 V или внешнего источника 12 В | | 2 065 | НОВОЕ ИЗДЕЛИЕ |
| Астра-Р | | | | | | |
|  | Астра-Р | УБОС | комплект: радиоприемное устройство (РПУ) + 2 брелока (РПД), частота 434,62, дальность до 300 м, 1 сигнальное реле, выход на устройство индикации Астра-931, контроль 99 брелоков (РПД), антенна встроенная | список* | 1 863 | |
|  | Астра-Р РПУ | РПУ | радиоприемное устройство, 2 режима радиоканала: режим 1 - 433,92 МГц, дальность до 150 м; режим 2 - 434,62 МГц, дальность до 300 м, 1 силовое реле, выход на устройство индикации Астра-931, контроль 99 брелоков (РПД), антенна встроенная | список* | 782 | |
|  | Астра-Р РПД | РПД | брелок однонопочный, 2 режима радиоканала: режим 1 - частота 433,92 МГц, дальность 150 м; режим 2 - частота 434,62 МГц, дальность до 300 м, контроль разряда батареи | список* | 549 | |
|  | Астра-Р РПД браслет (черный) | РПД | индивидуальная радиоканальная тревожная кнопка, бесшумный ход, выполнена в виде браслета, 2 режима радиоканала: режим 1 - частота 433,92 МГц, режим 2 - частота 434,62 МГц, дальность 50 м, контроль разряда батареи, цвета браслета черный | список* | 1 157 | |
|  | Астра-Р РПД браслет (белый) | РПД | индивидуальная радиоканальная тревожная кнопка, бесшумный ход, выполнена в виде браслета, 2 режима радиоканала: режим 1 - частота 433,92 МГц, режим 2 - частота 434,62 МГц, дальность 50 м, контроль разряда батареи, цвета браслета белый | список* | 1 157 | |

| Астра-РИ-М (433 МГц) | | | | | | |
|---|-------------------|-------------------|--|---------|-------|----------------------|
|  | Астра-РИ-М PP | | радиорасширитель беспроводных зон в составе системы с центральным ППКОП Астра-812 Pro или Астра-8945 Pro, подключение к ППКОП до 4 шт. по RS-485, встроенный радиомодуль MPP, частотный диапазон 433 МГц, контроль до 192 радиоустройств Астра-РИ-М разных типов. Возможность автономной работы: контроль до 48 радиоустройств. Возможность работы в качестве ретранслятора . 4 программируемых выхода: 3 реле и «открытый коллектор», программирование с ПК с помощью ПКМ Астра Pro или Pconf-RR, два входа питания (основной и резервный), электропитание от 12 В или 24В. Антенна штывевая в комплекте | список* | 2 400 | |
|  | Астра-2331 | | оповещатель светозвуковой радиоканальный, для ППКОП Астра серии Pro, питание от батареи CR123A или внешнего источника 12 В | | 1 743 | |
|  | Астра-3221 | | радиоканальная тревожная кнопка, бесшумный ход, возможность стационарного крепления, ношения с помощью зажима или цепочки, дальность радиоканала 1000 м. Возможность работы в системе Астра-РИ | список* | 1 312 | |
|  | Астра-3321 | ИО 10210-1 | извещатель магнитоконтактный, радиоканальный, контроль вскрытия, возможность подключения внешних СМК, дальность радиоканала 300 м | список* | 1 295 | |
|  | Астра-361 исп. РК | | извещатель утечки воды аварийного типа, радиоканальный, дальность радиоканала 300 м, IP64 | | 1 302 | |
|  | Астра-3731 | | извещатель температурный радиоканальный; возможность подключения внешнего датчика температуры DS 18B20 (не входит в комплект поставки), диапазон измеряемых температур: встроенным датчиком - от -30 до 55 °С, внешним датчиком - от -55 до 125 °С; дальность радиоканала 300 м | | 1 599 | |
|  | Астра-421 исп. РК | ИП212-14 | извещатель пожарный дымовой оптико-электронный, радиоканальный двусторонний , работа только в "новом" радиоканале, дальность радиоканала 300 м, два элемента питания CR123A (основной и резервный) в комплекте. Регистрация и тестирование с лазерного пульта Астра-942 | | 1 780 | |
|  | Астра-431 исп. РК | ИП101-03-А1R | извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный, радиоканальный двусторонний , работа только в "новом" радиоканале, дальность радиоканала 300 м, два элемента питания CR123A (основной и резервный) в комплекте. Регистрация и тестирование с лазерного пульта Астра-942 | | 1 780 | |
|  | Астра-4511 | ИП513-05-А | извещатель пожарный ручной, радиоканальный двусторонний , работа только в "новом" радиоканале, дальность радиоканала 300 м, два элемента питания CR123A (основной и резервный) в комплекте. Регистрация и тестирование с лазерного пульта Астра-942 | | 2 124 | |
|  | Астра-5121 | | ИК пассивный, объемный, радиоканальный, 10 м, 90 град, микропроцессор, устойчивость к животным до 20 кг , температурная компенсация, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, питание от батареи CR123A, шариковый кронштейн в комплекте. | список* | 1 767 | |
|  | Астра-5131 исп. А | ИО 40910-1 | ИК пассивный, объемный, радиоканальный, 10 м, 90 град, микропроцессор, температурная компенсация, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, питание от батареи CR123A, шариковый кронштейн | список* | 1 767 | |
|  | Астра-5131 исп. Б | ИО 30910-1 | ИК пассивный, поверхностный (линза шторы), радиоканальный, 10м, 7,5 град, микропроцессор, температурная компенсация, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, кронштейн в комплекте | список* | 1 767 | |
|  | Астра-5131 исп. Ш | | ИК пассивный, поверхностный (линза шторы), радиоканальный, 5м, 12 град, микропроцессор, температурная компенсация, дискретная регулировка чувствительности, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, питание от батареи, шариковый кронштейн | список* | 1 767 | |
|  | Астра-6131 | ИО 32910-1 | звуковой поверхностный, радиоканальный, дальность 6м, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, питание от батареи CR123A | список* | 2 028 | |
|  | Астра-7 исп. РК | | ИК пассивный, объемный, потолочный, радиоканальный, диаметр зоны 9м, высота до 3,6м, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, питание от батареи AA, 3.6 V. Возможность регистрации с лазерного пульта Астра-942 | список* | 1 781 | |
|  | Астра-8 исп. РК | | ИК+АК, объемный, потолочный, радиоканальный, диаметр зоны 9м, звуковой: 6м, высота до 3,6м, микропроцессор, дискретная регулировка чувствительности, контроль вскрытия, дальность радиоканала 300 м, питание от батареи AA, 3.6 V. Возможность регистрации с лазерного пульта Астра-942 | список* | 2 398 | |
|  | Астра-8131 | | клавиатура радиоканальная, для ППКОП Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro, питание от батареи LS14500 или внешнего источника 12 В | | 2 809 | |
|  | Астра-8231 | | блок реле радиоканальный, для ППКОП Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro, питание от батареи CR123A или внешнего источника 12 В | | 1 799 | |
|  | Астра-8531 | | RFID считыватель радиоканальный, работает с ППКОП Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro, питание от батареи LS14500 или внешнего источника 12 В | | 2 999 | |
|  | Астра-8731 | | розетка радиоуправляемая, работает с ППКОП Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro, контроллером Security Hub, питание от сети 220 В | | 2 796 | НОВОЕ ИЗДЕЛИЕ |
|  | Астра-РИ-М РПДК | ИО 10110-1 (РПДК) | брелок радиоканальный 3-х кнопочный (тревога, постановка, снятие), дальность радиоканала 1000 м, питание от батареи CR2430. Возможность работы в системе Астра-РИ | список* | 1 062 | |
| Астра-Зитадель (2,4 ГГц) | | | | | | |
|  | Астра-Z PP | | радиорасширитель беспроводных зон в составе системы с центральным ППКОП Астра серии Pro (Астра-812 Pro, Астра-8945 Pro), подключение к ППКОП до 7 шт. по RS-485, встроенный радиомодуль Астра-Z MPP, частотный диапазон 2,4 ГГц. Контроль до 250 радиоустройств Астра-Зитадель разных типов. 4 программируемых выхода: 3 реле и «открытый коллектор», программирование с ПК с помощью ПКМ Астра Pro, два входа питания (основной и резервный), электропитание от 12 В или 24В | список* | 2 516 | |
|  | Астра-Z-2345 | | оповещатель светозвуковой, радиоканальный, не менее 105 дБ, двухцветный, питание от двух элементов CR123 - основного и резервного; контроль отрыва от стены; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дистанционная регулировка громкости; дальность радиоканала на открытой местности до 1000 м, IP-65 | | 3 288 | |
|  | Астра-Z-2745 | | световой указатель "ВЫХОД" системы Астра-Зитадель, радиоканальный 2,4 ГГц, питание от двух элементов AA, 3,6 V - основного и резервного, контроль отрыва от стены; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942, дальность радиоканала до 300 м, IP-30 | | 3 146 | |

| | | | | | | |
|---|----------------------|---------------|---|---------|-------|--|
|  | Астра-Z-2945 | | оповещатель речевой, радиоканальный; 95 дБ, 8 речевых сообщений, питание от двух элементов CR123 - основного и резервного; контроль вскрытия корпуса и отрыва от стены; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала на открытой местности до 1000 м, IP-41 | | 4 869 | |
|  | Астра-Z-3145 (белый) | | индивидуальная радиоканальная тревожная кнопка, бесшумный ход, выполнена в виде браслета, питание от батареи CR 2430, контроль разряда батареи, дальность радиоканала на открытой местности до 100 м | | 1 452 | |
|  | Астра-Z-3345 | ИО 10210-5 | извещатель магнитоконтактный; радиоканальный; возможность подключения внешних источников тревожных извещений и СМК; контроль вскрытия; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала на открытой местности до 300 м | список* | 1 866 | |
|  | Астра-Z-3645 | | извещатель утечки воды, радиоканальный, автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи, дальность радиоканала 300 м | | 1 466 | |
|  | Астра-Z-3745 | | извещатель температурный радиоканальный; возможность подключения внешнего датчика температуры DS 18B20 (не входит в комплект поставки), диапазон измеряемых температур: встроенным датчиком - от -30 до 55 °С, внешним датчиком - от -55 до 125 °С; дальность радиоканала 300 м | | 1 599 | |
|  | Астра-Z-4245 | ИП 212-12 | извещатель пожарный, дымовой оптико-электронный; радиоканальный; тестирование по радиоканалу из ППКОП; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала на открытой местности до 300 м | | 2 199 | |
|  | Астра-Z-4345 | ИП 101-01-A1R | извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный, радиоканальный, тестирование по радиоканалу из ППКОП; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала до 300 м | | 2 199 | |
|  | Астра-Z-4545 | ИП 513-03-A | извещатель пожарный ручной; радиоканальный; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала на открытой местности до 300 м | | 3 036 | |
|  | Астра-Z-5145 исп.Р | ИО40910-7 | ИК пассивный; объемный; радиоканальный; 10м, 90 град; 4-площадочный PIR-детектор, устойчивость к животным до 20 кг , микропроцессор, температурная компенсация, возможность подключения внешних источников тревожных извещений; дистанционная регулировка чувствительности; контроль вскрытия; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала на открытой местности до 300 м; поворотный кронштейн | список* | 2 363 | |
|  | Астра-Z-6145 | ИО 32910-5 | звуковой поверхностный; радиоканальный; дальность 6м; микропроцессор; возможность подключения внешних источников тревожных извещений; дистанционная регулировка чувствительности; контроль вскрытия; автоматический выбор «родительских» устройств с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; дальность радиоканала на открытой местности до 300 м | список* | 2 700 | |
|  | Астра-Z-8745 исп.А | | ретранслятор-маршрутизатор; радиоканальный; поддержка до 30 радиоприемников сети в радиовидимости (извещателей, ретрансляторов-маршрутизаторов и др.); включаемый в сетевую розетку АС 220 В, проходная розетка, АКБ LP704374 на 24 ч. работы (в комплекте); динамическая маршрутизация с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; антенна встроенная, дальность радиоканала на открытой местности до 1000 м | | 4 242 | |
|  | Астра-Z-8845 | P101-1/1000-1 | ретранслятор-маршрутизатор; радиоканальный; поддержка до 30 радиоприемников сети в радиовидимости (извещателей, ретрансляторов-маршрутизаторов и др.); электропитание от источника напряжения 10-27 В; динамическая маршрутизация с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи от лазерного пульта Астра-942; ШС и реле отсутствуют; антенна встроенная, дальность радиоканала на открытой местности до 1000 м | список* | 1 095 | |
|  | Астра-Z-8845 исп.Б | P101-1/1000-1 | ретранслятор-маршрутизатор; радиоканальный; поддержка до 30 радиоприемников сети в радиовидимости (извещателей, ретрансляторов-маршрутизаторов и др.); электропитание от внешнего резервированного источника питания напряжением 10-27 В; 1 ШС с токовым контролем, 1 силовой выход; динамическая маршрутизация с оптимизацией по качеству связи; тестирование, регистрация и оптимизация радиосвязи с лазерного пульта Астра-942; антенна встроенная, дальность радиоканала на открытой местности до 1000 м | список* | 2 199 | |
| Астра-У | | | | | | |
|  | Астра-У ПЦН | | пульт централизованного наблюдения, контроль 250 устройств оконечных объектов (УОО), 2000 ШС/разделов, интерфейсы RS-485, LIN, USB разъем для настройки системы с ПК с помощью программы Pconf-Y , возможность настройки с клавиатуры пульта | | 5 549 | |
|  | Астра-У УОО | | устройство оконечное объектное (УОО), диапазон 433 МГц, 16 частотных каналов, двусторонний радиоканал, дальность до 8700 м (зависит от применяемых антенн), 3 режима работы: автономный (контроль 2 встроенных ШС), расширенный (передача информации от ППКОП Астра-712/4, Астра-712/8 через интерфейс LIN), радиоудлинитель . Функция ретрансляции . Выход типа «открытый коллектор» для звукового оповещения, 2 реле для светового оповещения; оперативная настройка с помощью переключателей; антенна штывревая в комплекте | | 3 437 | |
|  | Астра-У УОП | | устройство оконечное пультное (УОП), диапазон 433 МГц, 16 частотных каналов, двусторонний радиоканал, дальность до 8700 м (зависит от применяемых антенн), 2 режима работы: автономно без ПЦН , расширенный с пультом «ПЦН Астра-У» или ПК с АРМ Астра-У . Контроль 48/250 УОО в авт./расшир. режимах работы, 2 выходных реле, выход типа «открытый коллектор», интерфейсы: RS-485, LIN, поддержка Астра-861, Астра-822/821, оперативная настройка с помощью переключателей, антенна в комплекте. | | 3 377 | |
|  | Астра-У ПДУ | | кнопка тревожной сигнализации, диапазон 433 МГц, 16 частотных каналов, двусторонний радиоканал, индикация доставки сигнала до приемника, контроль разряда элемента питания, дальность до 500 м | | 1 439 | |

| Элементы питания и АКБ | | | | | | |
|---|--|------|---|---------|-------|--|
|  | Элемент питания GP CR2430 | | для беспроводных извещателей Астра-4511, Астра-3221, Астра-3321 (в корпусе Астра-612), для брелоков РПДК Астра-РИ-М, РПД(М) Астра-Р, Астра-Z-3245, браслетов Астра-Р, Астра-Z-3145, лазерных тестеров Астра-941, Астра-942 | | 195 | |
|  | Элемент питания CR 123A | | для беспроводных извещателей Астра-РИ-М выпуска с 2018-2019 гг., светозвукового оповещателя Астра-Z-2345 выпуска с 2017 г. | | 195 | |
|  | Элемент питания SL761/S,L (ER14335) типоразмер 2/3 AA | | для беспроводных извещателей Астра-5121 (образца до 2018г), Астра-5131 исп. Ш, Астра-5131 (образца до 2008г), Астра-6131 (образца до 2008г) | | 240 | |
|  | Элемент питания LS14500 (SL760, ER14505) типоразмер AA | | для беспроводных извещателей Астра-421 исп. РК, РК2, Астра-3321 (образца с 2008г), Астра-3731, Астра-4511 исп.ПК2, Астра-5131, Астра-6131 (образца до 2018г), Астра-7 исп.РК, Астра-8 исп.РК, Астра-Z-3345, Астра-Z-3745, Астра-Z-4245, Астра-Z-4345, Астра-Z-4545, Астра-Z-5145, Астра-Z-6145, Астра-Z-6245, табло ВЫХОД Астра-Z-2745 | | 280 | |
|  | Элемент питания ER26500M | | для беспроводных оповещателей Астра-Z-2345, Астра-Z-2945 выпуска до января 2017 г, 5500mAh | | 890 | |
|  | АКБ LP704374 аккумуляторная сборка | | АКБ с разъемами для маршрутизаторов Астра-Z-8745 исп.А, Астра-Z-8845 исп.А, 2200mAh | | 840 | |
| Сервисное оборудование | | | | | | |
|  | Астра-712/0 исп.1А | ИБЭП | источник бесперебойного электропитания, соответствие ГОСТ Р 53325-2012 и ЕТТ ТСО, входное напряжение 184-264,5 В, выходное напряжение 13,2-13,8 В, макс.ток нагрузки 1А, место под АКБ 7,2 А/ч, ограничение тока заряда АКБ. Защита от глубокого разряда, переплюсовки АКБ, КЗ в цепи АКБ, КЗ на выходе, перегрузки. Функция запуска от АКБ. Выходы для сигналов о состоянии ИП | список* | 1 990 | |
|  | Астра-712/0 исп.2А | ИБЭП | источник бесперебойного электропитания, соответствие ГОСТ Р 53325-2012 и ЕТТ ТСО, входное напряжение 184-264,5 В, выходное напряжение 13,2-13,8 В, макс.ток нагрузки 2А, место под АКБ 7,2 А/ч, ограничение тока заряда АКБ. Защита от глубокого разряда, переплюсовки АКБ, КЗ в цепи АКБ, КЗ на выходе, перегрузки. Функция запуска от АКБ. Выходы для сигналов о состоянии ИП | | 2 427 | |
|  | Астра-942 | | лазерный пульт для регистрации и проверки работоспособности радиоустройств Астра-Зитадель, Астра-РИ-М, адресных проводных устройств Астра-А, для оптимизации радиосвязи между радиоустройствами Астра-Зитадель; входит в комплект поставки Астра-8945 Pro | | 1 143 | |
|  | Астра-983 | | блок сопряжения с компьютером через порт USB для программирования и настройки оборудования "Астра" | | 1 129 | |
|  | Астра-984 | | устройство сопряжения интерфейсов RS-485/USB для программирования и мониторинга оборудования «Астра» с интерфейсом типа RS-485 | | 1 496 | |
|  | Астра-985 | | устройство сопряжения интерфейсов Зитадель/USB для обновления ПО радиоустройств системы Астра-Зитадель | | 860 | |
|  | Кронштейн поворотный | | поворотный, для извещателей Астра-5 (всех исполнений), Астра-6, Астра-511, Астра-516, Астра-551, Астра-552, Астра-621, Астра-641, Астра-642, Астра-5131, Астра-Z-5145, коммутатора освещения Астра-591 | | 37 | |
|  | Кронштейн шариковый | | шариковый, для извещателей Астра-5 исп.А,Б,В, Астра-512, Астра-515, Астра-517, Астра-531 исп.ИК, АК, СМ, Астра-6, Астра-9, Астра-5121, Астра-5131 исп.Ш | | 37 | |