

Прайс-лист

АО "НПП "СКИЗЭЛ", ИНН 5043023040
действует с 15.03.2024 г.

142204, Московская обл., г. Серпухов, Северное шоссе, д. 10
info@skichel.ru www.skichel.ru
8 (800) 250-59-40

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
---------	--------------	----------	------------	----------

1. Комплекты

Комплекты предназначены для решения различных задач охраны объектов: защита различных видов заграждений, козырьков, ворот, обход ворот, обнаружение подкола и пр. Применение комплектов позволяет упростить и сократить сроки выполнения проектных, монтажных и пуско-наладочных работ.

1821	К-100-АКЛ	Комплект для обнаружения перелазов через заграждение, оборудованное козырьком из АКЛ . Охрана только козырька, разрушение полотна заграждения не обнаруживается. Для применения преимущественно на бетонных и кирпичных заграждениях , где разрушение полотна заграждения маловероятно. Включает в себя охранный извещатель, чувствительный элемент нужной длины и необходимый монтажный комплект, типовое проектное решение, типовую смету на монтажно-пусконаладочные работы. Длина зоны охраны до 100 м. СНЛБ.425911.035	185 250	к-т
1811	М-АКЛ-2,5*100	Комплект для защиты заграждения из металлических листов с козырьком из АКЛ . Позволяет обнаружить перелаз нарушителя и разрушение полотна заграждения. Включает в себя охранный извещатель, чувствительный элемент нужной длины и необходимый монтажный комплект, типовое проектное решение, типовую смету на монтажно-пусконаладочные работы. Длина зоны охраны до 100 м. СНЛБ.425911.037	356 100	к-т
1812	Р-АКЛ-2,5*100	Комплект для защиты заграждения из 3D-решётки с козырьком из АКЛ . Позволяет обнаружить перелаз нарушителя и разрушение полотна заграждения. Включает в себя охранный извещатель, чувствительный элемент нужной длины и необходимый монтажный комплект, типовое проектное решение, типовую смету на монтажно-пусконаладочные работы. Длина зоны охраны до 100 м. СНЛБ.425911.039	384 700	к-т
1822	П-100	Комплект для обнаружения попыток нарушителя произвести подкол под заграждением. Формирует отдельную зону охраны и применяется совместно с другими комплектами. Включает в себя охранный извещатель, чувствительный элемент нужной длины и необходимый монтажный комплект, типовое проектное решение, типовую смету на монтажно-пусконаладочные работы. Длина зоны охраны до 100 м. СНЛБ.425911.034	266 500	к-т
5711	КВ6-Л	Комплект для охраны лёгких распашных ворот шириной до 6 метров (из сетки рабица, 3D-решётки и т.п.). Как без козырька, так и оснащённых козырьком из колючей проволоки или спирали АКЛ. Включает в себя всё необходимое для организации охраны ворот. Чувствительный элемент - трибокабель . В стандартный комплект поставки входят: - Корпус коробки протяжной «КП-1П» - 1 шт. - Корпус коробки протяжной «КП-1Л» - 1 шт. - Кабельный ввод MG12A-P-08B - 2 шт. - Муфта труба-коробка Ø50 мм - 2 шт. - Чувствительный элемент ТППЭп-10П SKICHEL - 41 м - Проволока вязальная - 0,4 кг - Скоба однолапковая СО 8-9 - 120 шт. - Заклёпка вытяжная 4х6 - 100 шт. - Винт самонарезающий 4х25 - 20 шт. - Муфта переходная - 2 компл. - ИО 102-20 А2М с комплектом крепежа - 1 компл. - Труба гофрированная ПНД 50 мм с протяжкой тяжёлая черная - 7,5 м - Кабель РК 50-2-16 - 10 м - Трубка гофрированная ПП,разрезная Ø 4,6 мм - 2 м СНЛБ.425911.015	25 800	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
5712	KB6-T	Комплект для охраны тяжёлых распашных ворот шириной до 6 метров (из листового металла, кованых и т.п.). Как без козырька, так и оснащённых козырьком из колючей проволоки или спирали АКЛ. Включает в себя всё необходимое для организации охраны ворот. Чувствительный элемент - сенсор СПВ-1Г с узлом крепления. В стандартный комплект поставки входят: - Корпус коробки протяжной «КП-1П» - 1 шт. - Корпус коробки протяжной «КП-1Л» - 1 шт. - Кабельный ввод MG12A-P-08B - 2 шт. - Муфта труба-коробка Ø50 мм - 2 шт. - Сенсор СПВ-1Г с узлом крепления - 2 шт. - Регулятор чувствительности сенсора РЧС-Т - 2 шт. - Скоба однолапковая СО 8-9 - 35 шт. - Винт самонарезающий 4x25 - 35 шт. - ИО 102-20 А2М с комплектом крепежа - 1 компл. - Труба гофрированная ПНД 50 мм с протяжкой тяжелая черная - 7,5 м - Кабель РК 50-2-16 - 15 м - Трубка гофрированная ПП, разрезная Ø 4,6 мм - 7 м СНЛБ.425911.017	44 510	к-т
1831	BГ10-С	Комплект для охраны двухстворчатых распашных ворот в рамочной конструкции шириной до 10 метров. Включает в себя всё необходимое для организации охраны ворот. Чувствительный элемент - сенсор СПВ-1Г с узлом крепления. В стандартный комплект поставки входят: - Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический «Гюрза-035ПЗ» - 1 к-т. - Корпус коробки протяжной «КП-1П» - 1 шт. - Корпус коробки протяжной «КП-1Л» - 1 шт. - Кабельный ввод MG12A-P-08B - 2 шт. - Муфта труба-коробка Ø50 мм - 2 шт. - Сенсор СПВ-1Г с узлом крепления - 2 шт. - Регулятор чувствительности сенсора РЧС-Т - 2 шт. - Скоба однолапковая СО 8-9 - 45 шт. - Винт самонарезающий 4x25 - 35 шт. - ИО 102-20 А2М с комплектом крепежа - 1 компл. - Труба гофрированная ПНД 50 мм с протяжкой тяжелая черная - 15 м - Кабель РК 50-2-16 - 25 м - Труба гофрированная ПА с УФ-защитой, разрезная Ø 4,6 мм - 30 м - Скоба монтажная однолапковая D50 - 2 шт. - Дюбель тип К, 6x25 - 4 шт. СНЛБ.425911.033	200 960	к-т
5714	KB12-О	Комплект для организации обхода ворот шириной до 12 метров кабельными линиями под землёй. В стандартный комплект поставки входят: - Корпус коробки протяжной «КП-1П» - 1 шт. - Корпус коробки протяжной «КП-1Л» - 1 шт. - Кабельный ввод MG12A-P-08B - 2 шт. - Муфта труба-коробка Ø50 мм - 2 шт. - Труба гофрированная ПНД 50 мм с протяжкой тяжелая черная - 15 м СНЛБ.425911.019	10 000	к-т
4225	СПВ-1Г с узлом крепления	Сенсор для охраны створок ворот, калиток, конструкций каркасного типа. Для применения вне помещений. Может применяться с извещателями "Гюрза-035ПЗ", "Гюрза-070ПЗ" и серии "К" для защиты калиток, ворот, решёток и т.п. В т.ч. в одной зоне с основным кабельным чувствительным элементом. Длина кабеля - 0,5 м. СНЛБ.301324.001	9 330	шт.
5560	КОЗ	Комплект для заземления охранных извещателей СНЛБ.425911.036	1 670	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
---------	--------------	----------	------------	----------

2. Периметровые извещатели "Гюрза" серии "К"

Извещатели "Гюрза" серии "К" предназначены для защиты объектов, где угрозы со стороны нарушителей носят скорее экономический или административный характер и с низкой вероятностью приведут к аварии на производстве и т.п. Также могут быть рекомендованы для применения на отдельных категориях объектов государственных и корпоративных структур с высокоэффективными службами охраны и реагирования (ФСИН, Транснефть, Газпром и др.).

Извещатели серии "К" целесообразно применять для защиты таких объектов, как:

- офисные и административные комплексы, объекты хранения материальных ценностей, хозяйственные объекты;
- учебные заведения;
- объекты здравоохранения;
- объекты с протяжёнными периметрами.

Извещатели серии "К" применяются на объектах с простой или умеренной помеховой обстановкой. Они устойчивы к изменениям погоды в зонах с умеренным климатом, к фоновым вибрациям, к движению автомобильного и железнодорожного транспорта, к низко летящим самолётам. Не требуют сезонной подстройки. Извещатели серии "К" не рекомендуется применять на объектах использования атомной энергии и в условиях сильных электромагнитных полей.

1121	Гюрза-1К	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Одна зона охраны. Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Длина чувствительного элемента (ЧЭ) - до 1000 м на зону охраны. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П SKICHEL или ТППБЭп-10П SKICHEL (при длине ЧЭ более 500 м). Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-28 В, 16 мА. t-раб. -55 ... +55 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Гарантия 4 года. СНЛБ.425118.001-01. Сертификат транспортной безопасности.	59 650	к-т
1122	Гюрза-2К	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Две зоны охраны. Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Длина ЧЭ - до 1000 м на зону охраны. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П SKICHEL или ТППБЭп-10П SKICHEL (при длине ЧЭ более 500 м). Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-28 В, 16 мА. t-раб. -55 ... +55 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 2 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 2 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 10 м. Гарантия 4 года. СНЛБ.425118.001-02. Сертификат транспортной безопасности.	98 490	к-т
1123	Гюрза-3К	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Три зоны охраны. Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Длина ЧЭ - до 1000 м на зону охраны. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П SKICHEL или ТППБЭп-10П SKICHEL (при длине ЧЭ более 500 м). Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-28 В, 16 мА. t-раб. -55 ... +55 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 3 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 3 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 15 м. Гарантия 4 года. СНЛБ.425118.001-03. Сертификат транспортной безопасности.	128 070	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
1124	Гюрза-4К	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Четыре зоны охраны. Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Длина ЧЭ - до 1000 м на зону охраны. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П SKICHEL или ТППЭп-10П SKICHEL (при длине ЧЭ более 500 м). Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-28 В, 16 мА. t-раб. -55 ... +55 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 4 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 4 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 20 м. Гарантия 4 года. СНЛБ.425118.001. Сертификат транспортной безопасности.	181 530	к-т

3. Периметровые извещатели "Гюрза" серии "ПЗ"

Извещатели "Гюрза" серии "ПЗ" предназначены для защиты объектов особой важности, таких как:

- особо охраняемые объекты, в т.ч. резиденции;
- объекты топливно-энергетического комплекса;
- транспортная инфраструктура;
- и другие объекты, где необходимо обеспечить высший уровень безопасности.

Успешно применяются в жёстких погодных условиях и устойчивы к фоновым вибрациям, движению автомобильного и железнодорожного транспорта, к низко летящим самолётам, к электромагнитным полям объектов энергетики и РЛС. Возможно применение в условиях повышенного радиационного фона. Не требуют сезонной подстройки.

1111	Гюрза-035ПЗ	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Одна зона охраны. Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П или ТППЭп-5П SKICHEL. Длина ЧЭ - не более 500 м на зону охраны. Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-35 В, 3,5 мА. t-раб. -65 ... +70 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Гарантия 8 лет. ФРKM.425160.035-02. Перечни: Россети, Транснефть. Сертификат транспортной безопасности.	120 940	к-т
1112	Гюрза-070ПЗ	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Две зоны охраны. Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П или ТППЭп-5П SKICHEL. Длина ЧЭ - не более 500 м на зону охраны. Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-35 В, 10 мА. t-раб. -65 ... +70 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 2 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 2 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 10 м. Гарантия 8 лет. ФРKM.425170.001. Перечни: Россети, Транснефть. Сертификат транспортной безопасности.	212 870	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
1113	Гюрза-035ПЗВ	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический однозонный. Предназначен для оборудования заграждений периметра во взрывоопасных зонах . Маркировка взрывозащиты 2Ex ic IIB T6 Gc X (2Ex ic IIB T6 X). Чувствительный элемент – трибокабель ТППШнг (С) 5x2x0,4 SKICHEЛ. Длина ЧЭ - не более 500 м на зону охраны . Питание: от бесперебойного источника постоянного тока с гальванической развязкой низкого и высокого напряжения 12±0,6 В - «РИП-12» или аналог. Ток потребления не более 3.5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл. Гарантия 8 лет. ФРKM.425160.035-03. Перечни: Россети, Транснефть. Сертификат транспортной безопасности.	144 800	к-т
1211	Гюрза-038ПЗ	Извещатель охранный противопожарный. Одна зона охраны. Обнаруживает попытки проникновения на объект методом подкола . Чувствительный элемент - система кабелей: трибокабель ТППэп-10П SKICHEЛ + виброкабель КТВУ-М. Длина зоны охраны - не более 1000 м на зону охраны . Питание: 8-35 В, 3.5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - муфта соединительная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - муфта наружной герметизации - 3 компл. - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Гарантия 8 лет. ФРKM.425160.038-02. Сертификат транспортной безопасности.	127 960	к-т
1212	Гюрза-048ПЗ	Извещатель охранный поверхностный вибрационный. Одна зона охраны. Обнаруживает попытки проникновения на объект методом пролома строительных конструкций . Чувствительный элемент (ЧЭ) - виброкабель КТВУ-М. Длина ЧЭ - не более 2000 м на зону охраны . При воздействии на ЧЭ прямых солнечных лучей - длина не более 500 м. Питание: 8-35 В, 3.5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Гарантия 8 лет. ФРKM.425160.048-02. Сертификат транспортной безопасности.	120 940	к-т

4. Извещатели "Гюрза" серии "исполнение 1". Для применения на объектах Росатома

Извещатели данной серии предназначены для применения в составе систем физической защиты объектов использования атомной энергии, в том числе для применения в составе продукции 26.30.50.131 Комплексы и системы технических средств физической защиты, 26.30.50.132 Комплексы и системы технических средств физической защиты протяженных объектов. **Сертифицированы в области использования атомной энергии** (сертификаты соответствия №ОИАЭ.RU.083(ОС).00378, №ОИАЭ.RU.083(ОС).00379). Гарантия 10 лет.



1114	Гюрза-035ПЗ, исп. 1	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Одна зона охраны . Обнаруживает механические воздействия на заграждение любого типа при попытке его преодоления методом перелаза или разрушения. Чувствительный элемент - трибокабель ТППэп-10П или ТППэп-5П SKICHEЛ. Длина ЧЭ - не более 500 м на зону охраны . Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-35 В, 3.5 мА. t-раб. -65 ... +70 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425160.035-04. Сертификат Росатома.	150 300	к-т
------	---------------------	--	---------	-----

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
1115	Гюрза-070ПЗ, исп. 1	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический двухзонный . Обнаруживает механические воздействия на ограждение любого типа при попытке его преодоления методом перелазы или разрушения. Чувствительный элемент - трибокабель ТППЭп-10П или ТППЭп-5П SKICHEL. Длина ЧЭ одной зоны - не более 500 м на зону охраны , две зоны - не более 1000 м. Возможна работа в одной зоне охраны трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 8-35 В, 10 мА. t-раб. -65 ... +70 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 2 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 2 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 10 м. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425170.001-01. Сертификат Росатома.	264 390	к-т
1116	Гюрза-035ПЗВ, исп. 1	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический однозонный. Предназначен для оборудования ограждений периметра во взрывоопасных зонах . Маркировка взрывозащиты 2Ex ic IIB T6 Gc X (2Ex ic IIB T6 X). Чувствительный элемент – трибокабель ТППШнг (С) 5x2x0,4 SKICHEL. Длина ЧЭ - не более 500 м на зону охраны . Питание: от бесперебойного источника постоянного тока с гальванической развязкой низкого и высокого напряжения 12±0,6 В - «РИП-12» или аналог. Ток потребления не более 3,5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425160.035-05. Сертификат Росатома.	178 720	к-т
1213	Гюрза-038ПЗ, исп. 1	Извещатель охранный противоподкопный. Одна зона охраны. Обнаруживает попытки проникновения на объект методом подкопа . Чувствительный элемент - система кабелей: трибокабель ТППЭп-10П SKICHEL + виброкабель КТВУ-М. Длина зоны охраны - не более 1000 м на зону охраны . Питание: 8-35 В, 3,5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - муфта соединительная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - муфта наружной герметизации - 3 компл. - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425160.038-03. Сертификат Росатома.	158 240	к-т
1214	Гюрза-048ПЗ, исп. 1	Извещатель охранный поверхностный вибрационный. Одна зона охраны. Обнаруживает попытки проникновения на объект методом пролома строительных конструкций . Чувствительный элемент (ЧЭ) - виброкабель КТВУ-М. Длина ЧЭ - не более 2000 м на зону охраны . При воздействии на ЧЭ прямых солнечных лучей - длина не более 500 м. Питание: 8-35 В, 3,5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 1 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 1 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 5 м. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425160.048-03. Сертификат Росатома.	150 300	к-т
2112	Гюрза-027ПЗ, исп. 1	Извещатель охранный объемный электростатический. Одна зона охраны. Предназначен для охраны объемов хранилищ, гаражей, помещений музеев, банков, производственных и офисных помещений, а также для создания охраняемых локальных зон внутри помещений. Обнаруживает изменения электростатического поля в результате действий нарушителя. Чувствительный элемент - любой изолированный от земли проводник. Питание: 8-35 В, 3,5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - устройство оконечное УО-027 - 1 компл. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425160.027-03. Сертификат Росатома.	139 240	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
2212	Гюрза-050ПЗ, исп. 1	Извещатель охранный пьезоэлектрический. Одна зона охраны. Обнаруживает механические воздействия на охраняемые предметы и перемещения нарушителя по охраняемым конструкциям. Обеспечивает охрану отдельных предметов и групп предметов массой от 5 гр до 2 т, шкафов, сейфов, конструкций каркасного типа, ворот, калиток, дверей, окон, эстакад, лестниц, а также музейных ценностей (картин, витрин с экспонатами и т.п.). Чувствительные элементы - пьезоэлектрические сенсоры, подключаемые через регуляторы чувствительности РЧС-М или РЧС-Т: от 10 шт. уличного до 40 шт. внутреннего исполнения. Питание: 8-35 В, 3.5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 10 лет. ФРKM.425160.050-03. Сертификат Росатома.	139 240	к-т
3319	Фрактадь-720 (Сертификат Росатома)	Магнитометрический пассивный арочный металлодетектор для использования внутри помещений. Не оказывает влияния на кардиостимуляторы, слуховые аппараты, не создаёт помех приборам контроля здоровья. Ширина прохода 720 мм. Диаметр опоры D32 мм. В стандартный комплект поставки металлодетектора входят: - металлодетектор стационарный - 1 шт.; - блок питания (адаптер) (12V, 1A, 12W) - 1 шт.; - набор инструментов и принадлежностей. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 2 года. СНЛБ.425718.006 Сертификат Росатома.	126 320	к-т

5. Периметровые извещатели "Гюрза" серии "ПЗР" (на базе ЭКБ ОП)

Изделия на электронной компонентной базе отечественного производства. Предназначены для объектов с наивысшими, предельными требованиями к безопасности.



1131	Гюрза-035ПЗР	Извещатель охранный периметровый трибоэлектрический. Одна зона охраны. Обнаруживает механические воздействия на ограждение любого типа при попытке его преодоления методом перелазы или разрушения. Чувствительный элемент - трибокабель ТППэп-10П или ТППэп-5П SKICHEL. Длина ЧЭ - не более 500 м на зону охраны. . Возможна работа в одной зоне трибокабеля и пьезосенсоров. Питание: 10.5-30 В, 16 мА. t-раб. -60 ... +60 °С. Четвёртая степень жёсткости по ЭМС. Работает вблизи ЛЭП и в 4-х метрах от железных дорог. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - муфта переходная - 4 компл.; - устройство оконечное УО-001 - 4 компл.; - кабель соединительный РК 50-2-16 - 20 м. Гарантия 8 лет. СНЛБ.425119.001.	288 900	к-т
------	--------------	---	---------	-----

6. Блоки питания с резервом и стабилизированным выходным напряжением

Блок питания с резервом и стабилизированным выходным напряжением предназначен для обеспечения бесперебойной работы периметральных извещателей Гюрза и других средств охраны периметра, в т.ч. при отключении основного электропитания, а также для защиты от помех в сети.

6211	Блок питания 220/12 "Периметр"	Основное назначение уличных блоков питания серии «Периметр» - длительное автономное питание извещателей серии «Гюрза» от резервного источника при пропадании основного. Напряжение питающей сети 220 В. Диапазон входного напряжения от 187 до 242 В. Номинальный выходной ток от 0,2 А до 0,5 А. В зависимости от вида и количества подключенных к блоку питания извещателей серии «Гюрза» время автономной работы может составлять до 10 суток. Выполнен в металлическом корпусе, IP55. t-раб. -60 ... +55 °С. Аккумуляторные батареи в комплектацию не входят. Гарантия 5 лет. СНЛБ.436231.001	26 320	к-т
6212	Блок питания 220/24 "Периметр"	Основное назначение уличных блоков питания серии «Периметр» - длительное автономное питание извещателей серии «Гюрза» от резервного источника при пропадании основного. Напряжение питающей сети 220 В. Диапазон входного напряжения от 187 до 242 В. Номинальный выходной ток от 0,2 А до 0,5 А. В зависимости от вида и количества подключенных к блоку питания извещателей серии «Гюрза» время автономной работы может составлять до 10 суток. Выполнен в металлическом корпусе, IP55. t-раб. -60 ... +55 °С. Аккумуляторные батареи в комплектацию не входят. Гарантия 5 лет. СНЛБ.436231.001-01	31 580	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
---------	--------------	----------	------------	----------

7. Комплектующие для периметровых извещателей "Гюрза"

Все комплектующие сертифицированы в составе соответствующих извещателей.

7.1. Кабельные чувствительные элементы

4111	ТППЭп-10П SKICHEL, 100 м	Чувствительный элемент 10П. Выполнен на базе кабеля ТППЭп 10х2х0,32	13 200	бухта
4112	ТППЭп-10П SKICHEL, 200 м	SKICHEL. Для работы в составе периметровых извещателей "Гюрза" всех серий.	26 400	бухта
4113	ТППЭп-10П SKICHEL, 300 м	Обладает высоким трибоэффектом. Для применения на ограждениях любых типов. Рекомендуется для эксплуатации в регионах, где зимние температуры не опускаются ниже минус 40 С. Поставляется в бухтах соответствующей длины с запасом 1 м на подключение. Концы герметизированы. Гарантия 3 года. Поставляется стандартными бухтами или отрезками произвольной длины от 10 до 2500 м.	39 600	бухта
4114	ТППЭп-10П SKICHEL, 400 м		52 800	бухта
4115	ТППЭп-10П SKICHEL, 500 м		66 000	бухта
4116	ТППЭп-10П SKICHEL		132	м
4117	ТППЭп-10Пх0.4 SKICHEL		Чувствительный элемент 10П, выполненный на базе кабеля ТППЭп 10х2х0.4. Температурный диапазон от -50 С до +60С	168
4121	ТППЭп-5П SKICHEL, 100 м	Чувствительный элемент 5П. Выполнен на базе кабеля ТППЭп 5х2х0,4 SKICHEL.	10 300	бухта
4122	ТППЭп-5П SKICHEL, 200 м	Для работы в составе периметровых извещателей "Гюрза" всех серий.	20 600	бухта
4123	ТППЭп-5П SKICHEL, 300 м	Обладает повышенным трибоэффектом. Для применения только на гибких ограждениях. Поставляется в бухтах соответствующей длины с запасом 1 м на подключение. Концы герметизированы. Гарантия 3 года. Поставляется стандартными бухтами или отрезками произвольной длины от 10 до 2500 м.	30 900	бухта
4124	ТППЭп-5П SKICHEL, 400 м		41 200	бухта
4125	ТППЭп-5П SKICHEL, 500 м		51 500	бухта
4126	ТППЭп-5П SKICHEL		103	м
4130	ТППШнг (С) 5х2х0,4 SKICHEL		Чувствительный элемент на базе кабеля ТППШнг (С) 5х2х0,4 SKICHEL. Для работы в составе извещателя «Гюрза-035ПЗВ». Предназначен для применения во взрывоопасных зонах (среда – метан). Гарантия 3 года.	190
4140	КТВУ-М	Вибрационный чувствительный элемент, для работы в составе извещателя «Гюрза-048ПЗ». Гарантия 3 года.	747	м
4150	Комбинированный ЧЭ для "Гюрза-038ПЗ"	Система кабелей трибокабель ТППЭп-10П SKICHEL + виброкабель КТВУ-М. Гарантия 3 года.	880	м
4163	ТППбэп-10П SKICHEL, 500м	Чувствительный элемент белого цвета. Для работы в составе извещателей "Гюрза" серии "К" на участках с длиной ЧЭ от 500 до 1000 м. Обладает высоким трибоэффектом. Для применения на ограждениях любых типов. Допускается поставка сращенного в заводских условиях ЧЭ, но не более одного соединения на каждые 500 м. Концы герметизированы. Гарантия 3 года. Поставляется бухтами по 500 м + 1 м на подключение или отрезками произвольной длины от 10 до 2500 м.	67 500	бухта
4162	ТППбэп -10П SKICHEL		135	м

7.2. Кабели соединительные, труба гофрированная

6111	РК 50-2-16	Кабель соединительный для подключения чувствительного элемента к извещателям "Гюрза", за исключением "Гюрза-035ПЗВ" и "Гюрза-035ПЗВ, исп. 1". Гарантия 3 года.	95	м
6113	РК 50-2-16, 100 м	Кабель соединительный для подключения чувствительного элемента к извещателям "Гюрза", за исключением "Гюрза-035ПЗВ" и "Гюрза-035ПЗВ, исп. 1". Гарантия 3 года.	9 500	бухта
6112	РК 50-2-27	Кабель соединительный для подключения чувствительного элемента к извещателю "Гюрза-035ПЗВ". Предназначен для применения во взрывоопасных зонах . Гарантия 3 года.	1 015	м
7231	Труба гофрированная, d4.6 мм	Разрезная полипропиленовая гофрированная труба с внутренним диаметром 4,6 мм. Применяется для защиты кабеля соединительного РК при монтаже и в процессе эксплуатации. В отличие от металлорукава не создает риски повреждения кабеля, более долговечна и не ржавеет.	70	м
6114	ParLan F/UTP Cat5e PE 2х2х0.52	Кабель удлинения, позволяет увеличить расстояние между муфтой МССК (Арт. 4421) и местом расположения РЧ-Т до 500 м.	23	м

7.3. Для крепления чувствительного элемента (проволока вязальная, скобы и пр.)

5311	Проволока вязальная на 500 м	Проволока вязальная стальная оцинкованная диаметром 1,6 мм. Предназначена для создания узлов напряжения и крепления чувствительных элементов ТППЭп, ТППбэп, ТППШнг к сеткам, решёткам, АКЛ. Монтажный комплект для зоны длиной до 500 м. Вес 4 кг.	1 560	к-т
------	------------------------------	---	-------	-----

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
5530	КМЧ-КТ-100	Комплект монтажных частей для крепления трибокабеля к профлисту на 100 метров ЧЭ. Используется с извещателями "Гюрза-035ПЗ", "Гюрза-070ПЗ" и серии "К". В комплекте: - скоба \varnothing 8 мм - 300 шт. - заклёпка вытяжная 4х6 - 300 шт. СНЛБ.425911.007	3 620	к-т
5540	КМЧ-КВ-100	Комплект монтажных частей для крепления виброкабеля к бетонному заграждению на 100 метров ЧЭ. Используется с извещателем "Гюрза-048ПЗ". В комплекте: - скоба \varnothing 10 мм - 300 шт. - саморез 4,2х25 - 300 шт. - дюбель тип К 6х25 - 300 шт. СНЛБ.425911.008	3 920	к-т
5312	Проволока вязальная, кг	Проволока вязальная стальная оцинкованная диаметром 1,6 мм. Предназначена для создания узлов напряжения и крепления чувствительных элементов ТППэл, ТППбэл, ТППШнг к сеткам, решёткам, АКЛ. Поставляется на вес, из расчёта расхода 0,8 кг на 100 м.	390	кг
5211	Монтажная скоба \varnothing 8, 100 шт.	Для крепления трибокабеля на деревянном или металлическом заграждении.	920	уп.
5212	Монтажная скоба \varnothing 10, 100 шт.	Для крепления виброкабеля .	720	уп.
5213	Скоба монтажная U-образная (на 100 м ЧЭ)	Скоба предназначена для быстрой и надёжной фиксации трибокабеля к заграждению. Не требует дополнительного обучения персонала. Для крепления данных скоб используется специальный инструмент - Клещи обжимные (артикул 5571)	3 505	уп.
5221	Скоба антисаботажная 10х80, 500 шт.	Для предотвращения несанкционированного снятия трибокабеля с заграждений из сварных решеток типа "Махаон" или сеток ССЦП (диаметр прутка заграждения \leq 6 мм). СНЛБ.741131.002	17 550	уп.
5222	Скоба антисаботажная 10х100, 500 шт.	Для предотвращения несанкционированного снятия трибокабеля с заграждений из сварных решеток (диаметр прутка заграждения \leq 10 мм). СНЛБ.741131.001	18 330	уп.

7.4. Кронштейны для крепления извещателей к столбам и опорам

5551	Кронштейн-Б1	Предназначен для крепления к столбам БОС извещателей "Гюрза" серий "ПЗ", "ПЗВ", "П", "ПЗР" и "исполнение 1". Крепится как к круглым столбам диаметром от 40 до 108 мм, так и к столбам квадратного или прямоугольного сечения размером от 40х40 мм до 100х100 мм.	4 330	к-т
5552	Кронштейн-Б2	Предназначен для крепления к столбам БОС извещателей "Гюрза" серии "К" или одновременно двух БОС извещателей "Гюрза" серий "ПЗ", "ПЗВ", "П", "ПЗР" и "исполнение 1". Крепится как к круглым столбам диаметром от 40 до 108 мм, так и к столбам квадратного или прямоугольного сечения размером от 40х40 мм до 100х100 мм.	5 610	к-т

7.5. Муфты

5111	Муфта переходная	Для соединения ЧЭ с соединительным кабелем РК в извещателях "Гюрза-035ПЗ", "Гюрза-070ПЗ", "Гюрза-035ПЗВ", "Гюрза-038ПЗ", "Гюрза-048ПЗ" и серий "К", "П", "ПЗР". СНЛБ.434412.001	2 930	к-т
5112	Муфта соединительная	Для соединения отдельных отрезков ЧЭ в извещателях "Гюрза-035ПЗ", "Гюрза-070ПЗ", "Гюрза-035ПЗВ", "Гюрза-038ПЗ", "Гюрза-048ПЗ" и серий "К", "П", "ПЗР". СНЛБ.434412.002	2 930	к-т
5113	Муфта наружной герметизации	Для дополнительной наружной герметизации муфты переходной, муфты соединительной и устройства оконечного в извещателях "Гюрза-038ПЗ". СНЛБ.434412.003	1 760	к-т
4421	Муфта соединительная сенсорного кабеля (МССК)	Позволяет увеличить расстояние между сенсором и РЧС-Т до 500 м. Обеспечивает герметичное, экранированное соединение. В качестве кабеля удлинения рекомендуется применять кабель Par Lan F/UTP Cat5e PE 1x2x0.52 или Par Lan F/UTP Cat5e PE 2x2x0.52 или другой двужильный экранированный кабель для наружной прокладки с аналогичными характеристиками. СНЛБ.687416.002 ИС	2 930	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
---------	--------------	----------	------------	----------

7.6. Устройства оконечные

5121	УО-001	Устройство оконечное для обеспечения постоянного контроля целостности чувствительного элемента в извещателях "Гюрза-035ПЗ", "Гюрза-070ПЗ", "Гюрза-035ПЗВ", "Гюрза-038ПЗ", "Гюрза-048ПЗ" и серий "К", "П", "ПЗР". СНЛБ.425641.001	2 830	к-т
5122	УО-050	Устройство оконечное для обеспечения постоянного контроля целостности цепи подключения сенсоров в извещателе "Гюрза-050ПЗ". ФРKM.687425.004	5 080	к-т
5123	УО-027	Устройство оконечное для обеспечения постоянного контроля целостности чувствительного элемента в извещателе "Гюрза-027ПЗ". ФРKM.687425.005	5 080	к-т

7.7. Инструмент для монтажных работ

5561	Кримпер для монтажа муфт и оконечных устройств	Кримпер применяется при монтаже соединительных и переходных муфт, оконечных устройств, входящих в состав охранных извещателей «Гюрза». С помощью кримпера производится опрессовка предварительно зачищенных кабельных жил в соединительных гильзах различных типоразмеров. Изготовлен из высокопрочной, закаленной стали. Продуманная эргономика и удобство в работе.	1 760	шт.
5520	Технологический магнит	Для временной установки над герконом для имитации закрытия крышки БОС или РЧС-М при настройке извещателей "Гюрза". СНЛБ.441466.001	330	шт.
5571	Клещи скобообжимные	Клещи обладают специальной формой, для захвата монтажной скобы, которая позволяет быстро и прочно ее обжимать. Используются для фиксации Скоб монтажных U-образных (Артикул 5213)	1 760	шт.

7.8. Прочее

5511	КУСЗ-25	Комплект для укрепления сетчатых заграждений на 25 м. Для придания большей жесткости сетчатым заграждениям из сетки "Рабица", ССЦП и пр. Состав: трос, талрепы, зажимы, вязальная проволока. ФРKM.441552.001	25 850	к-т
5410	Амортизатор резиновый	Для прокладки трибокабеля под нажимным козырьком. Материал – резина. Форма – брусок 10x10x45 мм. ФРKM.754111.001	32	шт.
5420	Амортизатор дюритовый	Для прокладки трибокабеля под нажимным козырьком сложной формы (двускатная кровля, кровля на опорах и т.д.). Материал – дюрит. Форма - трубка диаметром 25 мм, длиной 35 мм. СНЛБ.713241.006	48	шт.

8. Извещатели для охраны объёмов помещений, отдельных предметов и конструкций

Извещатели данной группы предназначены для гарантированного обнаружения подготовленных нарушителей при организации защиты отдельных предметов, локальных зон, объёмов помещений, для создания "ловушек" и решения сложных, нестандартных задач. Гарантия 8 лет, срок эксплуатации 10 лет.

2111	Гюрза-027ПЗ	Извещатель охранный объёмный электростатический. Одна зона охраны. Предназначен для охраны объёмов хранилищ, гаражей, помещений музеев, банков, производственных и офисных помещений, а также для создания охраняемых локальных зон внутри помещений. Обнаруживает изменения электростатического поля в результате действий нарушителя. Чувствительный элемент - любой изолированный от земли проводник. Питание: 8-35 В, 3.5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; - устройство оконечное УО-027 - 1 компл. Гарантия 8 лет. ФРKM.425160.027-02. Сертификат транспортной безопасности.	114 030	к-т
2211	Гюрза-050ПЗ	Извещатель охранный пьезоэлектрический. Одна зона охраны. Обнаруживает механические воздействия на охраняемые предметы и перемещения нарушителя по охраняемым конструкциям. Обеспечивает охрану отдельных предметов и групп предметов массой от 5 грамм до 2 тонн: шкафов, сейфов, конструкций каркасного типа, ворот, калиток, дверей, окон, эстакад, лестниц, а также музейных ценностей (картин, витрин с экспонатами и т.п.). Чувствительные элементы - пьезоэлектрические сенсоры, подключаемые через регуляторы чувствительности РЧС-М или РЧС-Т: от 10 шт. уличного до 40 шт. внутреннего исполнения. Питание: 8-35 В, 3.5 мА. t-раб. -60 ... +50 °С. В стандартный комплект поставки извещателя входят: - блок обработки сигналов (БОС) - 1 шт.; Гарантия 8 лет. ФРKM.425160.050-02. Сертификат транспортной безопасности.	114 030	к-т

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
---------	--------------	----------	------------	----------

8.1. Сенсоры и вспомогательные устройства

Предназначены для работы в составе извещателя "Гюрза-050ПЗ". Обнаруживают механические воздействия нарушителя на конструкцию или охраняемый предмет. Имеются типовые проектные решения. Для применения как внутри, так и вне помещений.

4211	СП-1	Сенсор для охраны отдельных предметов внутри помещений. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.433649.001	2 020	шт.
4221	СПП-1С	Сенсор для охраны отдельных предметов большой массы. Для применения вне помещений. Длина кабеля - 1 м. ФРKM.425315.009.	8 720	шт.
4222	СПП-1С, исполнение 1	Сенсор для охраны отдельных предметов большой массы. Для применения вне помещений. Имеет элементы крепления к опоре. Длина кабеля - 1 м. ФРKM.425315.009-01.	9 170	шт.
4223	СПП-1Г2	Сенсор для охраны отдельных предметов, окон, дверей. Для применения вне помещений. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.425315.007.	3 910	шт.
4224	СПП-1Г2 с узлом крепления	Сенсор для охраны металлических дверей. Для применения вне помещений. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.301324.002.	6 120	шт.
4226	Сенсор-пломба	Сенсор для обнаружения попыток открывания вентилях, пробок, блокировочных крышек. Для применения вне помещений. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.433673.001.	6 510	шт.
4214	СПВ-1Г	Сенсор для охраны контуров витрин с экспонатами, шкафов, стеллажей с массивными ценностями, решёток и жестких конструкций каркасного типа в условиях отсутствия сильных ветровых нагрузок. Герметизированное исполнение. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.425315.006	3 910	шт.
4215	СПК-1	Сенсор для охраны картин и групп картин внутри помещений. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.425315.003	2 740	шт.
4216	Фрейм-М	Магнитный сенсор для охраны сейфов, музейных и магазинных витрин, стеллажей, шкафов и других каркасных металлических конструкций. Крепление к поверхности с помощью мощных магнитов. Длина кабеля - 1 м. СНЛБ.301324.001	8 970	шт.
4311	РЧС-М	Регулятор чувствительности для индивидуальной регулировки чувствительности сенсора (для применения внутри помещений). СНЛБ.687425.001	5 540	шт.
4321	РЧС-Т	Регулятор для индивидуальной регулировки чувствительности сенсора (для применения вне помещений). СНЛБ.687416.001	4 680	шт.
4411	КС	Коробка соединительная Для коммутации и экранирования мест соединения кабеля РК 50-2-16 с кабелем сенсора извещателя "Гюрза-050ПЗ". СНЛБ.687425.006	3 130	шт.

9. Металлодетекторы "ФРАКТАЛЬ"

АО «НПП «СКИЗЭЛ» выпускает металлодетекторы магнитометрического типа уже более 20 лет. МД серии СКИЗЭЛ широко применяются на объектах МВД и ФСИН, в музеях и банках, а также на многих объектах с повышенными требованиями к безопасности.

Главная особенность магнитометрических металлодетекторов - полное отсутствие какого-либо излучения. Абсолютно безопасны для здоровья, ничего не излучают, безопасны для людей с кардиостимуляторами.

Магнитометрические металлодетекторы «не видят» цветные металлы: медь, никель, алюминий и другие. Это повышает скорость прохода, так как ложных тревог - гораздо меньше. Но если "видеть" цветные металлы важно, выберите металлодетектор классического принципа действия.

Если же нужны отсутствие излучения, безопасность для людей с кардиостимуляторами и минимум ложных тревог, то магнитометрические металлодетекторы - это сегодня, пожалуй, идеальное решение.

3315	Фракталь-720	Магнитометрический пассивный арочный металлодетектор для использования внутри помещений. Безопасен для беременных женщин, детей, животных. Не оказывает влияния на кардиостимуляторы, слуховые аппараты, не создаёт помех приборам контроля здоровья. Ширина прохода 720 мм. Диаметр опоры D32 мм В стандартный комплект поставки металлодетектора входят: - металлодетектор стационарный - 1 шт.; - блок питания (адаптер) (12V, 1A, 12W) - 1 шт.; - набор инструментов и принадлежностей. Гарантия 2 года. СНЛБ.425718.006	73 690	к-т
------	--------------	---	--------	-----

Артикул	Наименование	Описание	Цена, руб.	Ед. изм.
3319	Фракталь-720 (Сертификат Росатома)	Магнитометрический пассивный арочный металлодетектор для использования внутри помещений. Не оказывает влияния на кардиостимуляторы, слуховые аппараты, не создаёт помех приборам контроля здоровья. Ширина прохода 720 мм. Диаметр опоры D32 мм. В стандартный комплект поставки металлодетектора входят: - металлодетектор стационарный - 1 шт.; - блок питания (адаптер) (12V, 1A, 12W) - 1 шт.; - набор инструментов и принадлежностей. Код ОКПД2 26.30.50.143. Гарантия 2 года. СНЛБ.425718.006 Сертификат Росатома.	126 320	к-т
3316	Фракталь-800	Магнитометрический пассивный арочный антивандальный металлодетектор для использования внутри помещений. Безопасен для беременных женщин, детей, животных. Не оказывает влияния на кардиостимуляторы, слуховые аппараты, не создаёт помех приборам контроля здоровья. Ширина прохода 800 мм. Технологичный и лаконичный дизайн. Яркий, крупный световой сигнал «Тревога». Бесплатная установка. В стандартный комплект поставки металлодетектора входят: - металлодетектор стационарный - 1 шт.; - кабель подключения релейного выхода (длина – 5м) - 1 шт.; - блок питания (адаптер) (12V, 1A, 12W) – 1 шт.; - комплект инструмента и принадлежностей; Гарантия 5 лет. СНЛБ.425718.008	263 160	к-т
3317	Фракталь-С	Магнитометрический пассивный встраиваемый металлодетектор для использования внутри помещений. Безопасен для беременных женщин, детей, животных. Не оказывает влияния на кардиостимуляторы, слуховые аппараты, не создаёт помех приборам контроля здоровья. Вывод сигнала "тревога" на силовое реле и сухие контакты. Ширина прохода до 1100 мм. В стандартный комплект поставки металлодетектора входят: - система антенн «СА-1» - 1 компл.; - блок управления - 1 компл.; - инфракрасный датчик «ИД-1» - 1 компл. Блок питания в комплект не входит и приобретается отдельно. Гарантия 2 года. СНЛБ.425718.007	120 000	к-т