



# ПРАЙС-ЛИСТ

на оборудование для охраны периметра  
**ООО «ОХРАННАЯ ТЕХНИКА»**

от 1 марта 2018 г.

**Изготовитель:**

442960, Пензенская обл., г. Заречный, а/я 45

Тел/факс: (8412) 65-53-16 (многоканальный)

E-mail: [ot@forteza.ru](mailto:ot@forteza.ru)

Internet: [www.FORTEZA.ru](http://www.FORTEZA.ru)

[www.PERIMETER-SHOP.ru](http://www.PERIMETER-SHOP.ru) – интернет-магазин

**Интегрировано в системы:**

- Intellect,
- Бастион2-Фортеза,
- Alphalogic® Perimeter,
- С2000-Периметр

**Гарантия – до 3-х лет.**

Наименование	Технические характеристики		Цена с НДС, руб.
<b>РАДИОВОЛНОВЫЕ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ ПЕРИМЕТРОВЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ</b>			
<b>Серия БАРЬЕР</b>			
БАРЬЕР-50	...50м	Базовая модель. Узкая зона обнаружения.	23500
БАРЬЕР-100	...100м	БАРЬЕР-300/500 - отсутствие «мертвых» зон, работоспособность при снежном покрове до 1 м.	24500
БАРЬЕР-200	...200м	Настройка только с помощью встроенных органов регулировки.	25500
БАРЬЕР-300	...300м	Частота – 24,15 ГГц. Не требует разрешения ГКРЧ. БАРЬЕР-50/100/200: температура -40°...+80 °С.	41500
БАРЬЕР-500	...500м	БАРЬЕР-300/500: температура -40°...+70 °С.	43000
<b>Модификации серии БАРЬЕР. Цена модификации добавляется к базовой модели.</b>			
БАРЬЕР-...Т	БАРЬЕР-50Т/100Т/200Т: температура -50°...+80 °С. БАРЬЕР-300Т/500Т: температура -50°...+70 °С.		+ 1200
БАРЬЕР-...А	Арктическое исполнение. БАРЬЕР-50А/100А/200А: температура -60°...+80 °С. БАРЬЕР-300А/500А: температура -60°...+70 °С.		+ 4000
БАРЬЕР-...С	Проводная синхронизация, защита от «засветки».		+ 3000
БАРЬЕР-...В	Взрывозащищенное исполнение (маркировка взрывозащиты 2хIсIIВТ6Х). Применять с БАРЬЕР-КР-В и БИБ-04Р-24С (см. Дополнительное оборудование).		+ 4000
<b>Серии ФОРТЕЗА-М и ФОРТЕЗА</b>			
ФОРТЕЗА-М50	...50м	Базовая модель. Узкая зона обнаружения.	25000
ФОРТЕЗА-М100	...100м	ФОРТЕЗА-М300/М500 - отсутствие «мертвых» зон, работоспособность при снежном покрове до 0,8 м.	26000
ФОРТЕЗА-М200	...200м	Новый корпус из прочного поликарбоната. Отсутствие встроенных органов регулировок. Настройка и контроль с помощью планшета или ноутбука (USB), а также удаленно с компьютера (RS-485).	27000
ФОРТЕЗА-М300	...300м	Частотных литер – 8.	38000
ФОРТЕЗА-М500	...500м	Частота – 24,15 ГГц. Не требует разрешения ГКРЧ. Температура -50°...+80 °С	39500

Наименование	Технические характеристики			Цена с НДС, руб.
ФОРТЕЗА-50	...50м	Базовая модель. Узкая зона обнаружения.		26000
ФОРТЕЗА-100	...100м	ФОРТЕЗА-300/500 - отсутствие «мертвых» зон, работоспособность при снежном покрове до 1 м.		28000
ФОРТЕЗА-200	...200м	Настройка с помощью встроенных органов регулировки или с помощью планшета или ноутбука (USB), а также удаленно с компьютера (RS-485).		29000
ФОРТЕЗА-300	...300м	Частотных литер – 4. Частота – 24,15 ГГц. Не требует разрешения ГКРЧ.		43000
ФОРТЕЗА-500	...500м	ФОРТЕЗА-50/100/200: температура -40°...+80 °С. ФОРТЕЗА-300/500: температура -40°...+70 °С.		44800
<b>Модификации серий. Цена модификации добавляется к базовой модели.</b>				
ФОРТЕЗА-...А	Арктическое исполнение. ФОРТЕЗА-50А/100А/200А: температура -60°...+80 °С. ФОРТЕЗА-300А/500А: температура -60°...+70 °С.			+ 4000
ФОРТЕЗА-...bluetooth	Настройка с помощью планшета/смартфона под ОС Android через интерфейс Bluetooth, USB и RS-485.			+ 2000
<b>Устройство настройки извещателей</b>				
УНИ	Устройство настройки извещателей на базе планшета с предустановленным ПО и кабелем для подключения к извещателям серии ФОРТЕЗА и серии ЗЕБРА. Подключение по интерфейсам bluetooth и USB.			5700
<b>Серия FMW-3</b>				
FMW-3/2	...50м	Базовая модель. Самая популярная, простая и доступная серия в своем классе. Частота – 9,375 ГГц. Температура -40°...+80 °С. Под заказ - изготовление извещателей с частотой 10,525 ГГц.		17200
FMW-3/1	...100м			19600
FMW-3	...200м			23000
	...300м			23700
<b>Модификации серии FMW. Цена модификации добавляется к базовой модели.</b>				
FMW-...Т	Температура -50°...+80 °С.			+ 1200
FMW-...А	Арктическое исполнение. Температура -60°...+80 °С.			+ 4000
FMW-...С	Проводная синхронизация, защита от «засветки».			+3000
FMW-...В	Взрывозащищенное исполнение (маркировка взрывозащиты 2хIсIIВТ6Х). Применять с БАРЬЕР-КР-В и БИБ-04Р-24С (см. Дополнительное оборудование). Температура -50°...+65 °С.			+ 4000
<b>Другие извещатели</b>				
FMW-4	...50м	Широкая и высокая зона обнаружения. Отсутствие необходимости в точной юстировке, минимальная настройка, отсутствие «мертвых» зон. Устойчивость к вибрации. Частота – 2,45 ГГц. Температура -40°...+80 °С.		14600
ЛУЧ-М	...300м	Подключение блоков с помощью разъема. ТТХ аналогичны извещателю FMW-3. В комплекте кабели для подключения.		без БП 26500
				с БП 29400
<b>Крепление и установка</b>				
ОПОРА-2	2 м	Металлическая опора «в грунт» диаметром 76 мм для крепления извещателей и прожекторов серии ФОСФОР. Покрытие – цинк и порошковая краска. Отверстия для ввода/вывода кабеля.		3800
ОПОРА-2,5	2,5 м			4450
ОПОРА-3	3 м			5300
ОПОРА-3,5	3,5 м			6250
ОПОРА-4	4 м			7300

Наименование	Технические характеристики		Цена с НДС, руб.
КРОНШТЕЙН-120	120 мм	Металлический кронштейн для крепления извещателей на стену или заграждение с различной длиной «выноса». КРОНШТЕЙН-1000/1250 – для мест где нежелательно или невозможно установить ОПОРЫ. Покрытие – цинк и порошковая краска.	500
КРОНШТЕЙН-350	350 мм		1900
КРОНШТЕЙН-500	500 мм		1900
КРОНШТЕЙН-1000/1250	1000/1250 мм		5000
ОТРАЖАТЕЛЬ-360	...		Формирование излома зоны обнаружения радиоволновых двухпозиционных извещателей.
ОТРАЖАТЕЛЬ-820	...		4000

## РАДИОВОЛНОВЫЕ ОДНОПОЗИЦИОННЫЕ ПЕРИМЕТРОВЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ

### Серия ЗЕБРА

ЗАПАТЕНТОВАН. Двенадцать подзон с возможностью вкл/откл и регулировки чувствительности в каждой подзоне, что обеспечивает высокую помехоустойчивость. Интерфейсы USB, RS-485, Bluetooth, контакты реле. («О» - объем, «Ш» - штора (узкая зона), «В» - веер)

ЗЕБРА-30	2,5...30 м	Базовая модель. Настройка и контроль с помощью планшета или ноутбука (USB), а также удаленно с компьютера (RS-485). Частотных литер – 5.	17500
ЗЕБРА-60-О/Ш/В	5...60м	Частота – 9,375 ГГц. Температура -50°...+80 °С.	20500
ЗЕБРА-30(24)-Ш/В	2,5...30 м	Базовая модель. Настройка и контроль с помощью планшета или ноутбука (USB), а также удаленно с компьютера (RS-485). Частотных литер – 5.	18900
ЗЕБРА-30(24)-О			22000
ЗЕБРА-42(24)	3,5...42 м	Частота 24,15 ГГц. Не требует разрешения ГКРЧ. Температура -40°...+80 °С.	29500
ЗЕБРА-60(24)	5...60м	ЗЕБРА-42(24) – сверхвысокая зона обнаружения до 40м, сохраняет работоспособность при снежном покрове до 2м.	29500
ЗЕБРА-84(24)	7...84м		31500

### Модификации серии ЗЕБРА. Цена модификации добавляется к базовой модели.

ЗЕБРА-...А	Арктическое исполнение: температура -60°...+80 °С.		+ 2000
ЗЕБРА-...-bluetooth	Настройка с помощью планшета/смартфона под ОС Android через bluetooth, USB и RS-485.		+ 2000
ЗЕБРА-...В	Взрывозащищенное исполнение. Маркировка 2хIсПВТ6Х. Настройка только с помощью встроенных органов регулировки. Применять с БАРЬЕР-КР-В, БИБ-04Р-24С и БИ-ИП-24РМ (см. Дополнительное оборудование). Извещатель ЗЕБРА-42(24) не имеет взрывозащищенного исполнения.		+ 4000

### Устройство настройки извещателей

УНИ	Устройство настройки извещателей на базе планшета с предустановленным ПО и кабелем для подключения к извещателям серии ЗЕБРА и серии ФОРТЕЗА. Подключение по интерфейсам bluetooth и USB.		5700
-----	---	--	------

### Другие извещатели

ФАНТОМ-10У	...10м	Доплеровский извещатель. Объемная зона обнаружения. ФАНТОМ-10У: частота – 2,45 ГГц.	10400
ФАНТОМ-30У	...30м	ФАНТОМ-30У: частота – 9,375 ГГц. Температура -40°...+80 °С.	11000

Наименование	Технические характеристики			Цена с НДС, руб.
<b>КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ.</b>				
Совмещение двух различных физических принципов действия по схеме «И» обеспечивает высокую помехоустойчивость.				
<b>Серия ФОРМАТ (двухпозиционный)</b>				
ФОРМАТ-50	...50м	Не требует оформления разрешения ГКРЧ. ИК (акт.) + РЛ (изв. ФОРТЕЗА-50/100/200).		24800
ФОРМАТ-100	...100м	Сверхузкая зона обнаружения. Частота - 24,15 ГГц. Температура -50°...+75 °С.		26400
<b>Серия ЦИКЛОП (однопозиционный)</b>				
ЦИКЛОП-10	...10м	ИК (пасс.) + РЛ (изв. ЗЕБРА-30). Частота – 9,375 ГГц. Температура -40°...+65 °С.		25500
ЦИКЛОП-30	...40м	ИК (пасс.) + РЛ (изв. ЗЕБРА-30(24)). Частота – 24,15 ГГц. Температура -40°...+65 °С.		28200
<b>ИНФРАКРАСНЫЕ АКТИВНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ</b>				
МИК-02	...50м (...150м)	Однолучевой ИК. Улица (помещение). Температура -40°...+65 °С.		9200
МИК-03	...50м (...150м)	Многолучевой ИК-барьер. Улица (помещение).	4 луча	27900
		Температура -40°...+65 °С.	6 лучей	34400
ДИАГОНАЛЬ-2М	...9м	Двухлучевой ИК-барьер, высота барьера - 0,35м. Антивандальное исполнение. Температура -40°...+65 °С.		13600
<b>ВИБРАЦИОННЫЕ ТРИБОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ</b>				
<b>Серия ЛИАНА</b>				
ЛИАНА	два фланга до 250м	Блок обработки. Четыре входа для подключения чувствительных элементов. Независимая настройка каждого входа с помощью ноутбука через USB-интерфейс. Крепление на заграждение или опору. Температура -50°...+50 °С. Четыре исполнительных реле.		50000
ЛИАНА кабель (ЧЭ с ОЭ)	30...250 м	Чувствительный элемент с оконечным элементом.	1 метр	90
СОЕДИНИТЕЛЬ ТН391	...	Комплект для сращивания ЧЭ при его повреждении или для увеличения его длины.		600
ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ЛИАНА	1 шт.	Заземление БОС ЛИАНА.		550
ИНСТРУМЕНТ ТГ-02 (КВт)	...	Инструмент для монтажа ЧЭ ЛИАНА на заграждение стяжками СТЯЖКА-1, СТЯЖКА-2.		5950
СТЯЖКА-1	(4,6x150)мм	Стяжки из нержавеющей стали с ПВХ покрытием. 100 штук.		2480
СТЯЖКА-2	(4,6x150)мм	Стяжки из нержавеющей стали. 100 штук.		1700
СТЯЖКА-3	(4,8x200)мм	Стяжки нейлоновые. 100 штук.		240
<b>ВИБРАЦИОННЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ</b>				
ПАУК-В	S ~ 4 м <sup>2</sup>	Охрана оконных и дверных решеток, ворот, калиток. Температура -40°...+65 °С.		5350
ПАУК-ВГ	S ~ 4 м <sup>2</sup>	Охрана решеток, затопляемых водой или находящихся в условиях повышенной влажности. Температура -40°...+65 °С. Степень защиты – IP-67.		7100
ПАУК-ВП	S ~ 10 м <sup>2</sup>	Охрана стен или заграждений из бетона, кирпича, металла, гипсокартона и т.п. Защита от пролома. Температура -40°...+65 °С.		4850

Наименование	Технические характеристики			Цена с НДС, руб.
--------------	----------------------------	--	--	------------------

### ПРОВОДНОВОЛНОВЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ

**ВНИМАНИЕ!** При использовании извещателей серии РЕЛЬЕФ в интегрированных системах Орион (Bolid), Интеллект (ITV-group), Bastion-2 (ЕС-пром), Alphalogic (Alphaopen) необходимо указывать это при заказе (требуется перепрограммирование).

РЕЛЬЕФ	«козырек» до 250м «приземный» до 200м	Однофланговый извещатель. ЗАПАТЕНТОВАН! Варианты установки – «козырек» или «приземный» тип. Визуализация настройки.	-40°..+80°С	25700
			-50°..+80°С	27700
			-60°..+80°С	29700
РЕЛЬЕФ-2	«козырек» до 500м; «приземный» до 400м	Двухфланговый извещатель. ЗАПАТЕНТОВАН! Основные технические характеристики аналогичны извещателю РЕЛЬЕФ.	-40°..+80°С	46000
РЕЛЬЕФ-ЛЧ	длина 30...500м	Линейная часть (ЛЧ) извещателя РЕЛЬЕФ состоит из двух параллельных проводов. <b>Внимание:</b> РЕЛЬЕФ-ЛЧ – одинарный провод.	1 метр	7,5
АТТЕНЮАТОР	ослабленные сигнала 1/10	Уменьшение уровня сигнала на коротких участках.		600
СОЕДИНИТЕЛЬ (неразъемный)	компл. из 4шт	Восстановление проводов линейной части при разрыве.		1300
СОЕДИНИТЕЛЬ-Р (разъемный)	компл. из 4шт	Организация временного разъединения проводов линейной части, например, на въездных воротах.		2650
КМЧ-СТ1	L=0,9м	Комплект монтажных частей, для крепления проводов ЛЧ к заграждению (КМЧ-СТ1) или вдоль него (КМЧ-СТ2). Стеклотекстолит – эстетичный внешний вид, срок службы – не менее 10 лет, высокая прочность.	350	
КМЧ-СТ2	L=1,8м		890	
ЗАЗЕМЛИТЕЛИ-РЕЛЬЕФ	1 компл.	Для заземления ПРД и ПРМ извещателей РЕЛЬЕФ. В одном комплекте два заземлителя.		1150
ЗАЗЕМЛИТЕЛИ-РЕЛЬЕФ-2	1 компл.	Для заземления ПРД и ПРМ извещателей РЕЛЬЕФ-2. В одном комплекте три заземлителя.		1600

### БЫСТРОРАЗВОРАЧИВАЕМЫЕ СРЕДСТВА ОБНАРУЖЕНИЯ

#### Серия ФОРТЕЗА-12.

Мобильные быстроразворачиваемые комплексы. Под заказ возможна любая комплектация до 20-ти участков по 50 м в конфигурации «кольцо» или «линия». Радиоканал тревоги до 1200 м. При поставке с ретранслятором и дополнительной антенной дальность передачи тревоги увеличивается до 5 км.

ФОРТЕЗА-12Э	...800м	Используются покупные треноги, которые имеют большую механическую прочность и устойчивость на поверхности. Низкая стоимость. Время автономной работы при +20 °С – 16 суток.	200м кольцо	204700
			600м кольцо	481000
			800м кольцо	785700
ФОРТЕЗА-12Л	...1000м	Малый вес и габариты. Электропитание от встроенных литиевых аккумуляторов. Возможность быстрой замены аккумуляторов. Основное достоинство – увеличенное время автономной работы при +20 °С – 22 суток.	200м кольцо	357300
			600м кольцо	866000
			1000м линия	1419500
ФОРТЕЗА-12М	...1000м	Малый вес и габариты. Электропитание от встроенных свинцовых аккумуляторов или по проводам. Возможность быстрой замены аккумуляторов. Время автономной работы при +20 °С – 7 суток.	200м кольцо	293300
			600м кольцо	624800
			1000м линия	999900

Наименование	Технические характеристики		Цена с НДС, руб.
ФОРТЕЗА-12П	1300м	Комплект для «ФОРТЕЗА-12М» на 20 участков, для организации питания по проводам. Состав: 22 отрезка по 50м и 1 отрезок - 200м провода, на 4 катушках.	73000
РЕТРАНСЛЯТОР	3000м	Ретранслятор для увеличения дальности работы радиоканала до 3 км. Установка в помещении.	Договорная
РЕТРАНСЛЯТОР-Т	3000м	Ретранслятор для увеличения дальности работы радиоканала до 3 км. Уличное исполнение.	
РЕТРАНСЛЯТОР-М	3000м	Мобильный ретранслятор для увеличения дальности работы радиоканала до 3 км. Уличное исполнение. В комплект дополнительно входят: стойка, антенна, сумка.	
АНТЕННА	2000м	Дополнительная направленная антенна для ретранслятора. Увеличивает дальность работы ретранслятора на 2 км.	
Комплект «Грунт»	...	Комплект для крепления блока передатчика или приемника в грунт для обеспечения устойчивости комплекса ФОРТЕЗА-12М к воздействию сильного ветра, а также к возможному саботажу нарушителем.	2850
Сирена для ПРМ РК	...	Звуковой оповещатель для усиления звука сигнала тревоги, подключаемый к ПРМ РК.	2550
Крышка	на один блок	Пластиковая крышка для защиты верхней части блока передатчика или приемника от попадания влаги, пыли, грязи и т.д.	520
<b>Серия МОСКИТ</b>			
МОСКИТ (автономный)	до 1500м	Малогабаритный извещатель обрывного типа. Чувствительный элемент в виде двойного микропровода. Оперативная замена использованной кассеты.	5000
МОСКИТ-СТ (стационарный)			6000
КАССЕТА	до 1500м	Запасная кассета с микропроводом для извещателей МОСКИТ и МОСКИТ-СТ.	2200
МОСКИТ-КОМПЛЕКТ	...	Состав комплекта: МОСКИТ (автономный) – 1 шт., КАССЕТА (запасная) – 2 шт., Сумка с креплением на ремень – 1 шт.	10200
<b>СИСТЕМЫ СБОРА И ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ</b>			
<b>Приемно-контрольный прибор</b>			
АГАТ-СТ8	8 шлейфов	Простота в эксплуатации. Звуковая, световая сигнализация. Управление видеокоммутатором («открытый коллектор»). Защита от грозовых наводок в шлейфах.	9300
<b>Сигнальный комплекс «ФОРВАРД»</b>			
ФОРВАРД-32	До 32 устройств	Прибор приемно-контрольный, дистанционный контроль подключенных извещателей. Питание 10...30В, защита от грозовых наводок. Подключение извещателей по интерфейсу RS-485. Возможность работы с ПЭВМ.	36350
ФОРВАРД-ПО	...	Программное обеспечение для ПЭВМ. Работает совместно с ФОРВАРД-32.	12500
ФОРТ-А	подключ. до 2 изв.	Адаптер для подключения к сигнальному шлейфу с интерфейсом RS-485 двух извещателей с контактами реле на выходе. Крепление на DIN-рейку.	4300

Наименование	Технические характеристики		Цена с НДС, руб.
ФОРТ-К	подключение до 2-х ИУ	Контроллер для подключения к сигнальному шлейфу с интерфейсом RS-485 двух исполнительных устройств и управления ими при помощи контактов реле. Крепление на DIN-рейку.	4300
ФОРТ-Р	увелич. шлейфа на 1,2 км	Репитер для увеличения длины сигнального шлейфа с интерфейсом RS-485 на 1,2 км. В одном шлейфе может использоваться два репитера. Крепление на DIN-рейку.	6800
ФОРТ-МИ	подключ. 1 шлейфа	Модуль интерфейсный. Необходим для подключения одного сигнального шлейфа с интерфейсом RS-485 к ПЭВМ.	1900
<b>Сигнальный комплекс «КАШТАН»</b>			
КАШТАН-16	16 шлейфов	Система сбора и обработки информации (ССОИ), дистанционный контроль подключенных извещателей, возможность работы с ПЭВМ.	32000
КАШТАН-32	32 шлейфа		46500
ПО «КАШТАН-16/32»	...	Программное обеспечение для ПЭВМ. Работает совместно с КАШТАН-32 и КАШТАН-16.	27830
Конвертер 485-232	...	Конвертер для соединения КАШТАН-16/32 с ПЭВМ.	4000
<b>ОХРАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ</b>			
ФОСФОР-40/10	10°	Прожектор светодиодный. Угол свечения: 10°/20°/60°. Потребляемая мощность: 40Вт/75Вт. <b>Не создают засветки камерам видеонаблюдения.</b> Напряжение питания: 170...260 VАС. Возможность включения/выключения маломощным низковольтным сигналом. Интерфейс RS-485 - регулировка яркости. Крепление «на стену». Уличное исполнение. Степень защиты IP-65.	17500
ФОСФОР-40/20	20°		
ФОСФОР-40/60	60°		
ФОСФОР-75/10	10°		
ФОСФОР-75/20	20°		
ФОСФОР-75/60	60°		
ФОСФОР-КМЧ1	...	Комплект монтажных частей для установки прожектора на опору.	1000
ФОСФОР-КМЧ170	...	Комплект монтажных частей для установки прожектора на опору, увеличенный угол наклона прожектора.	1600
ФОСФОР КМЧ-700	...	Металлический кронштейн с выносом 700 мм для крепления прожектора на стену или заграждение.	2650
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>			
<b>Крепление и установка</b>			
ОПОРА-2	2 м	Металлическая опора диаметром 76 мм для крепления извещателей и прожекторов серии ФОСФОР. Покрытие – цинк и порошковая покраска. Отверстия для ввода/вывода кабеля.	3800
ОПОРА-2,5	2,5 м		4450
ОПОРА-3	3 м		5300
ОПОРА-3,5	3,5 м		6250
ОПОРА-4	4 м		7300
КРОНШТЕЙН-120	120 мм	Металлический кронштейн для крепления извещателей на стену или заграждение. КРОНШТЕЙН-1000/1250 – для мест, где нежелательно или невозможно установить ОПОРЫ. Покрытие – цинк и порошковая краска.	500
КРОНШТЕЙН-350	350 мм		1900
КРОНШТЕЙН-500	500 мм		1900
КРОНШТЕЙН-1000/1250	1000/1250 мм		5000
ОТРАЖАТЕЛЬ-360	...	Формирование излома зоны обнаружения радиоволновых двухпозиционных извещателей.	2500
ОТРАЖАТЕЛЬ-820	...		4000

Наименование	Технические характеристики			Цена с НДС, руб.
<b>Для взрывозащищенных извещателей</b>				
БИБ-02Р-24С	24В	Барьер искробезопасности пассивный компактного исполнения. Для обеспечения искробезопасности по 2 независимым каналам электрических цепей.	3250	
БИБ-04Р-24С	24В	Барьер искробезопасности пассивный компактного исполнения. Для обеспечения искробезопасности по 4 независимым каналам электрических цепей.	5150	
БИ-ИП-24РМ+	24В	Блок питания искробезопасный. Используется для питания стабилизированным искробезопасным напряжением извещателей ЗЕБРА-...(24)В.	5100	
БАРЬЕР-КР-В	30 цепей	Взрывозащищенное исполнение. Модификация коробки БАРЬЕР-КР (металл). Без кнопки несанкционированного вскрытия.	3100	
<b>Защита цепей от воздействия грозы и электромагнитных наводок</b>				
БГр-2DIN	Блок грозозащиты извещателей. Крепление на DIN-рейку. Защита двух сигнальных цепей.			2350
БГр-485DIN	Блок грозозащиты для интерфейсной линии RS-485 (A+B). Крепление на DIN-рейку.			2150
Блок БГр-4	Блок грозозащиты извещателей. Крепление «на опору» или под заказ «на стену». Защита 4-х сигнальных цепей и коммутация 4-х транзитных цепей.			5100
Плата БГр-4	Сменная плата для БГр-4. Защита 4-х сигнальных цепей и коммутация 4-х транзитных цепей.			2800
Блок БГр-6	Блок грозозащиты извещателей. Крепление «на опору» Защита 4-х сигнальных цепей, цепей интерфейса RS-485 (A+B) и коммутация 4-х транзитных цепей.			6500
<b>Коробки распределительные</b>				
БАРЬЕР-КР-12	12 цепей	Металлическая или пластмассовая распределительная коробка. Улица. Монтаж проводов сечением до 6мм <sup>2</sup> - «под винт».	пластмасса	2300
БАРЬЕР-КР-М	15 цепей		металл	2650
	15 цепей	пластмасса	1720	
БАРЬЕР-КР	30 цепей	Кнопка несанкционированного вскрытия. Количество и тип гермовводов – указано в каталоге. Гермовводы других типов или количества - под заказ. Крепление «на опору» или под заказ «на стену».	металл	3100
БАРЬЕР-КР-Б	48 цепей		пластмасса	2670
			металл	3870
БАРЬЕР-КР-84	84 цепи	Распределительная коробка с гермовводами и колодками для разделки объектовых кабелей. Крепление «на стену». Кнопка несанкционированного вскрытия.	7000	
БАРЬЕР-КР-О	5 + 10 цепей	Пластиковая распределительная коробка для подключения прожекторов серии ФОСФОР. Имеет 5 силовых цепей по 4 контакта и 10 слаботочных цепей по 2 контакта «под зажим». Сечение проводов до 4 мм <sup>2</sup> . Гермовводы – 6 шт. Без кнопки несанкционированного вскрытия.		
БАРЬЕР-КР-В	30 цепей	Модификация коробки БАРЬЕР-КР (металл). Взрывозащищенное исполнение. Без кнопки несанкционированного вскрытия.		



Наименование	Технические характеристики		Цена с НДС, руб.	
<b>Блоки питания</b>				
БПУ-15-0,15	<b>15В; 0,15А</b>	Малогабаритный блок питания. Улица. Монтаж проводов – «под винт». Крепление «на опору» или «на стену». Питание: 185...260В.	2900	
БПУ-24-0,5	<b>24В; 0,5А</b>	Блоки питания. Улица. Монтаж проводов – «под винт». Крепление «на опору» или «на стену». Питание ~220В.	5400	
БПУ-24-0,7	<b>24В; 0,7А</b>		5500	
БПУ-12-1,5	<b>12В; 1,5А</b>		5600	
БПР-15-0,15	<b>15В; 0,15А</b>	Блок питания резервированный. Улица. Монтаж проводов – «под винт». Питание ~220В. Вариант 1: Вход для подключения резервного питания. Вариант 2: Возможность установки аккумулятора.	4500	
БПР-12-1,0	<b>13,5В; 1А</b>	Блоки питания резервированные. Улица. Монтаж проводов – «под винт». Возможность установки аккумулятора. Питание: ~220В или аккумулятор 12(24)В. Цена без аккумуляторов.	пластмасса	8900
БПР-24-0,5	<b>27В; 0,5А</b>		пластмасса	8900
Аккумулятор	<b>12В; 1,2 А/ч</b>	Аккумулятор для БПР-15-0,15.	550	
Аккумулятор	<b>12В; 7,2 А/ч</b>	Аккумулятор для БПР-12-1,0.	650	
Аккумулятор	<b>2 шт. 12В; 2,3 А/ч</b>	Аккумулятор для БПР-24-0,5. В комплекте 2 шт.	1300	
КНОПКА-НВ	...	Кнопка несанкционированного вскрытия устанавливается в блоки питания под заказ.	...	