

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
<u>Адресная система охранно-пожарной сигнализации «Гранд МАГИСТР-125»</u>		
ППКУОП «Гранд МАГИСТР-125»	<u>базовый комплект в составе:</u> клавиатура, блок контроля линии, блок реле, блок ключей	9 180
<u>Элементы системы:</u>		
Гранд МАГИСТР-125 Кл (версия 3.1) Клавиатура	1. До 5 выносных клавиатур с разделением по пользователям. 2. До 30 охранных, пожарных, пожаротушения или технологических зон. 3. До 5 кольцевых адресных линий по 99 адресных устройств в каждой адресной линии. 4. Настройка чувствительности дымовых извещателей по времени суток. 5. Организация прохода в помещение по ключам доступа ТМ с блокировкой доступа в режиме «Под охраной» и автоматическим открыванием дверей при пожаре. 6. Ручное и автоматическое задание адресов адресным устройствам при настройке системы. 7. Определение адреса адресного устройства по активации устройства или с указанием адреса с клавиатуры. 8. Обновление программного обеспечения блоков прибора. 9. Программирование функций с выносной клавиатуры.	3 060
Гранд МАГИСТР-125 БКЛ Блок контроля линии		2 040
Гранд МАГИСТР- ИПД Извещатель пожарный дымовой адресный		734
Гранд МАГИСТР- ИПР Извещатель пожарный ручной адресный		530
Гранд МАГИСТР-ИО АК Извещатель охранный ак. адресный		857
Гранд МАГИСТР-ИО ИК Извещатель охранный и/к пасс.адресный		765
Гранд МАГИСТР-МА Метка активная адресная		510
Гранд МАГИСТР-МП Метка пассивная адресная		459
Гранд МАГИСТР-ИКЗ Изолятор короткого замыкания		204
Гранд МАГИСТР-УО Устройство управления опов. адресное		663
Гранд МАГИСТР-УР Устройство управления релейное адресное		510
Гранд МАГИСТР-УЗСПТ Устройство запуска средств пожаротушения		714

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
<u>Приборы охранно-пожарной сигнализации «Гранд МАГИСТР» серии Арс</u>		
Гранд МАГИСТР 2Арс версия 2	1. Встроенный регистратор событий (1024 события). 2. Программирование, просмотр конфигурации с помощью дисплея. 3. Считывание и запись конфигурации прибора через USB адаптер. 4. Встраиваемый модуль СМС - сообщений. 5. Программируемые реле ПЦН. 6. Контроль цепей выносных оповещателей на обрыв и К.З. 7. Встраиваемый аккумулятор 12В / 7,0 А*ч.	4 326
Гранд МАГИСТР 4Арс версия 2		4 442
Гранд МАГИСТР 8Арс версия 2		4 662
Гранд МАГИСТР 16Арс версия 2		5 282
Гранд МАГИСТР 24Арс версия 2		5 796
Гранд МАГИСТР 30Арс версия 2		6 185
Гранд МАГИСТР SMS2 Модуль СМС-сообщ.		Встраиваемый модуль (2 СИМ-карты) приема-передачи СМС - сообщений для мониторинга состояния объекта и управления состоянием ШС приборов «Гранд МАГИСТР-Арс». Встроенная антенна.
Гранд МАГИСТР SMS2 SMA Модуль СМС-сообщ.	Встраиваемый модуль (2 СИМ-карты) приема-передачи СМС - сообщений для мониторинга состояния объекта и управления состоянием ШС приборов «Гранд МАГИСТР-Арс». Гнездо для внешней антенны.	3 210
Antey 924 – SMA антенна	Антенна для подключения к модулю автодозвона Гранд МАГИСТР GSM	880
Адаптер ПК Модуль для компьютера	Для считывания и записи конфигурации через ПК приборов «Гранд МАГИСТР-Арс».	860
<u>Приборы охранно-пожарной сигнализации «Гранд МАГИСТР» серии Арс SMS</u>		
Гранд МАГИСТР 2Арс SMS2 версия 2	Прибор «Гранд МАГИСТР Арс» версия 2 со встроенным модулем SMS-сообщений. 2 СИМ-карты. Встроенная антенна.	7 216
Гранд МАГИСТР 4Арс SMS2 версия 2		7 332
Гранд МАГИСТР 8Арс SMS2 версия 2		7 552
Гранд МАГИСТР 16Арс SMS2 версия 2		8 172
Гранд МАГИСТР 24Арс SMS2 версия 2		8 686
Гранд МАГИСТР 30Арс SMS2 версия 2		9 075
Гранд МАГИСТР 2Арс SMS2 SMA (версия 2)	Прибор «Гранд МАГИСТР Арс» версия 2 со встроенным модулем SMS-сообщений. 2 СИМ-карты. Гнездо для внешней антенны.	7 536
Гранд МАГИСТР 4Арс SMS2 SMA (версия 2)		7 652
Гранд МАГИСТР 8Арс SMS2 SMA (версия 2)		7 872
Гранд МАГИСТР 16Арс SMS2 SMA (версия 2)		8 492
Гранд МАГИСТР 24Арс SMS2 SMA (версия 2)		9 006
Гранд МАГИСТР 30Арс SMS2 SMA (версия 2)		9 395

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
<u>Приборы охранно-пожарной сигнализации «Гранд МАГИСТР» серии А</u>		
Гранд МАГИСТР 1А	<i>программирование функций ШС:</i> <i>перезапрос пожарных шлейфов;</i>	2 091
Гранд МАГИСТР 2А версия 2	<i>управление ШС кнопками или ключом ТМ;</i> <i>программируемые реле ПЦН;</i>	3 150
Гранд МАГИСТР 4А версия 2	<i>оповещатели: контроль на обрыв и К.З.;</i> <i>питание: ~ 160...250 В;</i>	3 434
Гранд МАГИСТР 8А версия 2	<i>акк: 2,2 А/ч</i>	3 707
<u>Система «МАГИСТРАТОР» версия 3.1</u>		
<u>Модульные приборы охранно-пожарной сигнализации «Гранд МАГИСТР» версия 3.1 (с РИП)</u>		
Гранд МАГИСТР 2 (версия 3.1)	1. Выносная клавиатура с дисплеем. 2. Подключение нескольких клавиатур с разделением по пользователям или функциям.	7 539
Гранд МАГИСТР 4 (версия 3.1)	3. Встраиваемый релейный модуль (4 реле).	7 644
Гранд МАГИСТР 8 (версия 3.1)	4. Программирование с помощью ЖК-дисплея. 5. Конфигурирование через USB адаптер.	7 760
Гранд МАГИСТР 16 (версия 3.1)	6. Программируемый перезапрос пожарных шлейфов. 7. Управление состоянием ШС ключами Touch Memory.	8 295
Гранд МАГИСТР 24 (версия 3.1)	8. Программируемые реле и эл. ключи. 9. Контроль цепей оповещателей на обрыв и К.З.	8 831
Гранд МАГИСТР 30 (версия 3.1)	10. Сетевое напряжение от 160 В; акк. 12В / 7,0 А*ч. 11. Корпус: пластик.	9 335

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
<u>Модульные приборы охранно-пожарной сигнализации «Гранд МАГИСТР» версия 3.1 (12 В)</u>		
Гранд МАГИСТР 2 (12В) (версия 3.1)	1. Выносная клавиатура с дисплеем.	6 405
Гранд МАГИСТР 4 (12В) (версия 3.1)	2. Подключение нескольких клавиатур с разделением по пользователям или функциям.	6 521
Гранд МАГИСТР 8 (12В) (версия 3.1)	3. Встраиваемый релейный модуль (4 реле).	6 636
Гранд МАГИСТР 16 (12В) (версия 3.1)	4. Программирование с помощью ЖК-дисплея.	7 172
Гранд МАГИСТР 24 (12В) (версия 3.1)	5. Конфигурирование через USB адаптер.	7 707
Гранд МАГИСТР 30 (12В) (версия 3.1)	6. Программируемый перезапрос пожарных шлейфов. 7. Управление состоянием ШС ключами Touch Memory.	8 211
	8. Программируемые реле и эл. ключи.	
	9. Контроль цепей оповещателей на обрыв и К.З.	
	10. Питание: от внешнего РИП 12 В.	
	11. Корпус: пластик.	
<u>Выносные клавиатуры</u>		
Гранд МАГИСТР 2 Кл (версия 3.1)	Выносная клавиатура с дисплеем для подключения к	2 762
Гранд МАГИСТР 4 Кл (версия 3.1)	ППКОП «Гранд МАГИСТР» и организации отдельного	2 804
Гранд МАГИСТР 8 Кл (версия 3.1)	управления по пользователям и функциям.	2 867
Гранд МАГИСТР 16 Кл (версия 3.1)	Например:	3 066
Гранд МАГИСТР 24 Кл (версия 3.1)	1-я клавиатура – пользователь № 1 (охр. сигн.);	3 381
Гранд МАГИСТР 30 Кл (версия 3.1)	2-я клавиатура – пользователь № 2 (охр. сигн.);	3 539
	3-я клавиатура – пользователь № 3 (пож. сигн.);	
	4-я клавиатура – пользователь № 4 (ОПС).	
	и т.д.	

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
Приборы приёмно-контрольные и управления пожарные «Гранд МАГИСТР ПУ» версия 3		
Гранд МАГИСТР Кл ПУ8 клавиатура (версия 3.1)	1. Пожаротушение: газовое, аэрозольное, порошковое, с запуском СПТ от напряжения 12В или 24В. 2. Организация до 8 зон пожаротушения с помощью блоков управления с внешним питанием 12В или от сети 220В и встроенным РИП. 3. Выносная (до 200 м) клавиатура с ЖК-дисплеем. 4. Подключение дополнительных клавиатур. 5. Встроенный регистратор событий 6. Расширение функционала модулями и блоками. 7. Увеличение количества (до 57) направлений пуска в одной зоне пожаротушения с помощью расширителя направлений. 8. Просмотр событий и конфигурирование прибора через меню с помощью дисплея. 9. Программируемые алгоритмы работы всех реле. 10. Программируемые алгоритмы работы электронных ключей. 11. Программирование синхронной работы реле и электронных ключей независимо от зоны сработки. 12. Блокировка управления клавиатуры с помощью ключей Touch Memoгу.	2 814
Гранд МАГИСТР БУ ПУ + РИП блок управления + РИП (версия 3)	13. Контроль всех цепей выносных оповещателей и цепей пуска на обрыв и короткое замыкание. 14. Рабочее сетевое напряжение от 160 В. 15. Измерение текущего сопротивления шлейфов сигнализации при монтаже. 16. Считывание и запись конфигурации прибора. 17. Возможность обновления версии программного обеспечения прибора через ПК.	5 397
Гранд МАГИСТР БУ ПУ блок управления (версия 3)		3 000
Гранд МАГИСТР РН ПУ Расширитель направлений пуска <i>(для любой версии)</i>	<i>количество направлений пуска: 8 (веерное подключение); питание: внешнее 12В. пусковые цепи: контролируемые на обрыв и К.З.; напряжение пуска: 12 или 24 В; ток пуска: 2А; индикация: состояние каждой пусковой цепи.</i>	1 907

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
<u>Прибор «МАГИСТРАТОР» версия 3.1</u>		
ППКУОП МАГИСТРАТОР (версия 3.1)	<p>1. <u>Отображение и управление</u> состоянием объектовых приборов (ППКОП «Гранд МАГИСТР», блоков управления ППКУП «Гранд МАГИСТР ПУ»), соединенных посредством сетевых адаптеров в комплексную систему безопасности.</p> <p>2. Управление на контролируемых объектах состоянием ШС, системой пожаротушения, дымоудаления. Управление, как с клавиатуры объектового прибора, так и с клавиатуры системы (или компьютера), или только с клавиатуры системы. Автономность работы объектовых приборов.</p> <p>3. Возможность построения системы управления пожаротушением и дымоудалением с количеством зон до 240.</p> <p>4. Количество объектовых приборов: до 30 штук.</p>	8 570
МАГИСТРАТОР СА (версия 3) <i>сетевой адаптер</i>	Устанавливается в приборы системы «МАГИСТРАТОР» версии 2 и версии 3.	400
МАГИСТРАТОР СА + LAN (версия 3) <i>Комбинированный сетевой адаптер</i>	Сетевой адаптер с возможностью преобразования в Ethernet.	1 820
<u>Системные блоки ППКОП "Гранд МАГИСТР" версия 3 (с РИП)</u>		
Гранд МАГИСТР СБ 2 (версия 3)	ППКОП «Гранд МАГИСТР» (с РИП) без клавиатуры, для включения в систему «МАГИСТРАТОР» версии 3. Корпус: пластик.	4 778
Гранд МАГИСТР СБ 4 (версия 3)		4 841
Гранд МАГИСТР СБ 8 (версия 3)		4 893
Гранд МАГИСТР СБ 16 (версия 3)		5 229
Гранд МАГИСТР СБ 24 (версия 3)		5 450
Гранд МАГИСТР СБ 30 (версия 3)		5 796
<u>Системные блоки ППКОП "Гранд МАГИСТР" версия 3 (12 В)</u>		
Гранд МАГИСТР СБ 2 (12В) (версия 3)	ППКОП «Гранд МАГИСТР» (12 В) без клавиатуры, для включения в систему «МАГИСТРАТОР» версии 3. Корпус: пластик.	3 643
Гранд МАГИСТР СБ 4 (12В) (версия 3)		3 717
Гранд МАГИСТР СБ 8 (12В) (версия 3)		3 769
Гранд МАГИСТР СБ 16 (12В) (версия 3)		4 106
Гранд МАГИСТР СБ 24 (12В) (версия 3)		4 326
Гранд МАГИСТР СБ 30 (12В) (версия 3)		4 672

Наименование	Краткое описание	Розн. цена
ППКОП «Гранд МАГИСТР» версии 1 и 2 (с РИП) для включения в систему «МАГИСТРАТОР» версии 1 и 2 (соответственно)		
ППКОП Гранд МАГИСТР 30 (версия 1)	Для включения в систему «МАГИСТРАТОР» версии 1. Встроенный сетевой адаптер.	10 000
ППКОП Гранд МАГИСТР 30 (версия 2)	Для включения в систему «МАГИСТРАТОР» версии 2. Встроенный сетевой адаптер.	10 000
<u>Блоки и модули</u>		
Гранд МАГИСТР РМ4 релейный модуль	<i>количество реле: -4, -8, -16; контакты: 7А х 250В; для системных блоков версий v.1, v.2.2 и v.3</i>	504
Гранд МАГИСТР РМ8 релейный модуль		1 124
Гранд МАГИСТР РМ16 релейный модуль		1 796
Гранд МАГИСТР ПД (версия 3) порт доступа	- организация системы доступа с помощью ключей - управление электрозамком (2А); - постановка/снятие ключами ТМ и с клавиатуры;	700
Гранд МАГИСТР ТМ считыватель ТМ <i>(для любой версии)</i>	Считыватель ключа ТМ с индикатором	200
Гранд МАГИСТР БР (версия 3) блок реле	- количество реле: -8; контакты: 7А х 250В; - включение в линию подключения клавиатуры; - внешнее питание 12В.	2 250
Гранд МАГИСТР БК (версия 3) блок ключей	- количество ключей: -8; макс. ток 1А; - включение в линию подключения клавиатуры; - внешнее питание 12В или 24 В.	2 460
Гранд МАГИСТР GSM2 (версия 3) блок автодозвона	Передача голосовых и SMS тревожных сообщений по сетям GSM. 2 СИМ-карты. Встроенная антенна.	4 280
Гранд МАГИСТР GSM2 SMA (версия 3) блок автодозвона	Передача голосовых и SMS тревожных сообщений по сетям GSM. 2 СИМ-карты. Гнездо для внешней антенны.	4 610
Antey 924 – SMA антенна	Антенна для подключения к блоку автодозвона Гранд МАГИСТР GSM и модулю Гранд МАГИСТР SMS	880
USB - RS 485 преобразователь интерфейсов	Преобразование интерфейсов	935
Гранд МАГИСТР БОО ПУ блок объединения оповещателей	Объединение оповещателей	860
<u>Приборы охранно-пожарной сигнализации для пассажирских и багажных вагонов</u>		
Гранд МАГИСТР (жд) исп. 1	Для крепления в нишу (при замене ранее установленного прибора другого производителя).	18 000
Гранд МАГИСТР (жд) исп. 2	Для крепления на стене (без ниши для установки прибора).	16 500

Примечание: Цены указаны в рублях, с учётом НДС 20%.