



 **seitron**

**ПРАЙС-ЛИСТ 2017**



**Контрольно-измерительные  
приборы и средства  
автоматизации**



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЕНСОР/СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ SY---

### SYMN

(Метан)

### SYGN

(Пропан-бутан)

### SYCN

(Угарный газ)

### Выходные сигналы

- 4...20 мА
- Modbus (RS-485)
- 2 реле

### Свето-звуковая сигнализация

### Сменный ЧЭ

### Прозрачный корпус



Данный сенсор представляет собой универсальный прибор - преобразователь, выполненный в прочном прозрачном корпусе с электрической платой и чувствительным элементом, надёжно защищённый фильтром, расположенным в нижней части корпуса.

Чувствительный элемент сменный. Возможна установка ЧЭ того типа газа, который необходим, как на горючие, так и на токсичные.

Благодаря разновидности выходных сигналов прибор может работать, как отдельный прибор, так и совместно с блоками контроля и управления работающих по протоколу Modbus, либо с аналоговым сигналом 4...20 мА.

Принцип действия данного прибора заключается в преобразовании концентрации газа в аналоговый, либо цифровой сигнал.

ЧЭ используется каталитический - для обнаружения горючих газов, и электрохимический - для обнаружения угарного газа.

Данный прибор имеет ряд преимуществ:

1. высокая степень защиты корпуса;
2. интеграция в SCADA систему;
3. питание от резервного источника от 12В...24В, что очень актуально для общественных мест;
4. конкурентная цена;
5. встроенная сирена, реле, индикация.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЕНСОР/СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ .....	2
ОДНОКАНАЛЬНЫЕ СИГНАЛИЗАТОРЫ ЗАГАЗОВАННОСТИ .....	4
БЫТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ .....	4
МНОГОКАНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ЗАГАЗОВАННОСТИ .....	5
СЕНСОРЫ С ОТКРЫТЫМ ПРОТОКОЛОМ MODBUS (RS-485) .....	5
ПЕРЕНОСНЫЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ .....	6
ПОРТАТИВНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ .....	7
ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ЗОНДЫ .....	8
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ .....	9
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ .....	9
ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ ФЭНКОНДЕНСАТОРОВ .....	10
ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ХРОНОСТАТЫ .....	10
ХРОНОСТАТЫ И РАДИОТЕРМОСТАТЫ .....	11
ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ .....	12
КОММЕРЧЕСКИЕ ТЕРМИНЫ .....	13
ИНФОРМАЦИЯ О БАЛЛОНАХ ПГС .....	13
РЕМОНТ И МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ ПОВЕРКА .....	13

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>БЫТОВЫЕ КОМПЛЕКТЫ КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ</b>		
	RGDME5MP1 NA15 (NC15) RGDME5MP1 NA20 (NC20) RGDME5MP1 NA25 (NC25) RGDME5MP1 NA32	82,0 82,0 88,0 106,0
	RGDGP5MP1 NA15 (NC15) RGDGP5MP1 NA20 (NC20) RGDGP5MP1 NA25 (NC25) RGDGP5MP1 NA32	82,0 82,0 88,0 106,0
<b>ОДНОКАНАЛЬНЫЕ СИГНАЛИЗАТОРЫ ЗАГАЗОВАННОСТИ</b>		
	RGDCO0MP1	156,0
	RGDCO0MP1+SGAMET	202,0
	RGDMETMP1	93,0
	RGDGPLMP1	93,0
	RGDME5MP1 BEAGLE	66,0
	RGDGP5MP1 BEAGLE	66,0
	RGICO0L42	175,0
	RGICO0L42M <i>(не внесен в Реестр средств измерений)</i>	169,0
	SGAMET	58,0
	SGAGPL	58,0
	ACCSRL220	58,0
	ACCSRL12	63,0

Цены на приборы, внесенные в Реестр средств измерений, включают стоимость государственной поверки.  
Цены указаны с учетом НДС. Счет на оплату в рублях по курсу ЦБ.

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>МНОГОКАНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ЗАГАЗОВАННОСТИ</b>		
<b>ДВУХКАНАЛЬНЫЕ СИГНАЛИЗАТОРЫ ЗАГАЗОВАННОСТИ</b>		
	RGDCM0MP1 Beagle Double <i>(не внесен в Реестр средств измерений)</i>	90,0
<b>4-Х КАНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЗАГАЗОВАННОСТИ</b>		
	RGY000MBP4	311,0
	SGYCO0V4NC	143,0
	SGYME0V4NC	131,0
	SGYGP0V4NC	131,0
	SGYME0V4ND	318,0
	Кабельный ввод для взрывозащищенного сенсора SGYME0V4ND.	1800,0 руб.
<b>32-Х КАНАЛЬНАЯ (S-BUS) СИСТЕМА ЗАГАЗОВАННОСТИ</b>		
	RGW032	274,0
	SGWCO0NX	197,0
	SGWME0NX	189,0
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ К S-BUS СИСТЕМЕ</b>		
	ACDS01	168,0
	ACIS01	142,0
<b>СЕНСОРЫ С ОТКРЫТЫМ ПРОТОКОЛОМ MODBUS (RS-485)</b>		
	SGWCO0NXM	203,0
	SGWME0NXM	192,0
	SGWGP0NXM	192,0

Цены на приборы, внесенные в Реестр средств измерений, включают стоимость государственной поверки.  
Цены указаны с учетом НДС. Счет на оплату в рублях по курсу ЦБ

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>ПЕРЕНОСНЫЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ</b>		
	Газоанализатор CASPER имеет встроенные ячейки для измерения газов (см. модель), температуры воздуха, давления в газоходе, тяги. Вычисляемые параметры: коэффициент избытка воздуха, потери тепла в газоходе, К.П.Д и др. Сменные измерительные ячейки поставляются откалиброванными заводом-изготовителем. Допускается их самостоятельная замена без обращения в сервисный центр. В памяти устройства может храниться до 99 завершенных операций. Вывод данных можно осуществить с помощью ИК коммуникационного интерфейса или путем вывода информации на монитор компьютера с помощью USB-кабеля. Прибор оснащен Bluetooth для связи с устройствами на базе Android и online передачи показаний на планшет или смартфон.	
CASPER 200	С двумя ячейками O <sub>2</sub> , CO.	895,0
CASPER 300	С тремя ячейками O <sub>2</sub> , CO, NO.	1699,0
	В комплект входит зонд 300 мм, пластиковый кейс, пылезащитный фильтр и уловитель влаги, зарядное устройство и аккумулятор, ПО для ПК, USB - кабель. Меню прибора русифицированное.	

**АКСЕССУАРЫ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ CASPER 200, 300**





AAC AL04	Адаптер питания 230V~/12VDC (зарядное устройство).	79,0
AAC SF21	Газозаборный зонд длиной 180 мм, с проводом 3 м.	210,0
AAC SF22	Газозаборный зонд длиной 300 мм, с проводом 3 м.	210,0
AAC SF25	Газозаборный зонд длиной 750 мм, с проводом 3 м, 1100°C	378,0
AAC SA05*	Внешний сенсор для измерения температуры воздуха (кабель 2 м).	84,0
AAC TA03	Узел фильтра дым/пыль/конденсат.	79,0
AAC CR03	Пластиковый кейс для всего комплекта.	82,0
AAC CT01	Сумка из ткани через плечо для всего комплекта.	126,0
AAC KP01	Комплект для измерения дифференциального давления.	25,0
AAC PB07	Блок батарей 6V 1800 mAh.	32,0
AAC SE15	Сменный сенсор O <sub>2</sub> .	129,0
AAC SE20	Сменный сенсор CO/H <sub>2</sub> .	215,0
AAC SE10	Сменный сенсор NO/NO <sub>x</sub> .	386,0
AAC FA01	Антипылевой фильтр.	5,0
AAC SM05	Резиновый чехол с магнитами.	64,0
ACS T02	Инфракрасный принтер	399,0

Аксессуары и запасные части для газоанализаторов CHEMIST 200  
CHEMIST 200 plus

CHEMIST 300  
CHEMIST 401, 402, 403







спрашивайте у официального представителя.

Цены на приборы, внесенные в Реестр средств измерений, включают стоимость государственной поверки.  
Цены указаны с учетом НДС. Счет на оплату в рублях по курсу ЦБ.












Модель	Характеристики	Цена, €
<b>ПОРТАТИВНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ</b>		
	Портативный цифровой микроманометр. Диапазон: ± 130 mbar. Возможность распечатки данных на инфракрасном принтере AACSTT01. Программирование min/max значений, настройка времени/даты и единиц измерения, функция памяти. ЖК дисплей. Размер: 162 x 87 x 41.	494,0
	Дифференциальный электронный микроманометр. Диапазон: ±130 mbar. Разрешение: ±1 mbar. Питание от батарей: (6 x 1,5 V AAA). Время работы батарей: 100 ч. Графический ЖК дисплей. Размер: 150 x 72 x 34.	328,0
	Портативный газовый детектор. Питание от батарей: (6 x 1,5 V AAA). Настройка основных параметров. Световая и звуковая сигнализация. Для природного и сжиженного газа. Графический ЖК дисплей. Размер: 150 x 72 x 34.	210,0
	Портативный цифровой термометр. Питание от батарей: (6 x 1,5 V AAA). Время работы от батарей 200 ч. Диапазон измерений: -50°C...+1990°C. ЖК-дисплей на три цифры и одну после запятой. Снабжен «К»-термозондом. Размеры: 150 x 72 x 34. Зонды для POR TE3 BIK:	160,0
STSKA	Зонд для пищевых продуктов, рабочий диапазон: -50°C...+200°C	79,0
STSKX	Зонд для воздуха, рабочий диапазон: -50°C...+200°C	14,0
STSKL	Зонд для жидкостей, рабочий диапазон: -50°C...+1000°C	55,0

\* – не внесено в Реестр средств измерений.

Цены на приборы, внесенные в Реестр средств измерений, включают стоимость государственной поверки.  
Цены указаны с учетом НДС. Счет на оплату в рублях по курсу ЦБ.

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ЗОНДЫ</b>		
	<p>Температурный зонд в металлическом корпусе для жидкостей и воздуха. Степень защиты корпуса: IP 65</p> <p>STLPTSA150 D=6 x 25 мм, кабель L=1500 мм, диапазон: -25°C...+125°C. PTC датчик температуры: 2 кОм при 25°C</p> <p>STLNTSA150 D=6 x 25 мм, кабель L=1500 мм, диапазон: -25°C...+125°C. NTC датчик температуры: 4,7 кОм при 25°C</p> <p>STLOTSA150 D=6 x 25 мм, кабель L=1500 мм, диапазон: -25°C...+125°C. NTC датчик температуры: 100 кОм при 25°C</p> <p>Отдельно поставляются погружные гильзы для температурных зондов.</p>	11,0 11,0 11,0
	<p>Температурный зонд для помещений – настенный монтаж. Размеры: 65 x 90 x 30.</p> <p>STAPP3 ABS V0 коробка, диапазон: 0°C...+50°C, датчик темп. PTC: 2 кОм при 25°C</p> <p>STANP3 ABS V0 коробка, диапазон: 0°C...+50°C, датчик темп. NTC: 4,7 кОм при 25°C</p> <p>STAOP3 ABS V0 коробка, диапазон: 0°C...+50°C, датчик темп. NTC: 100 кОм при 25°C</p>	16,0 16,0 16,0
	<p>Температурные зонды для наружных сооружений. Защита: IP65. Размеры: 50 x 52 x 35,5.</p> <p>STEPS Диапазон: -20°C...+60°C, датчик темп. PTC: 2 кОм при 25°C</p> <p>STENS Диапазон: -20°C...+60°C, датчик темп. NTC: 4,7 кОм при 25°C</p> <p>STEOS Диапазон: -20°C...+60°C, датчик темп. NTC: 100 кОм при 25°C</p>	28,0 28,0 28,0
	<p>Температурные зонды для установки на трубопроводах и воздуховодах. Защита корпуса IP65. Размеры: 50 x 52 x 35,5 + 22</p> <p>STVPC Диапазон 0°C...+80°C, датчик темп. PTC: 2 кОм при 25°C</p>	33,0
	<p>Температурный зонд для помещений – настенный монтаж. Размеры: 85 x 85 x 31.</p> <p>STAD01 Диапазон: 0°C... +50°C, датчик температуры NTC: 10 кОм при 25°C</p>	29,0
	<p>Температурный зонд для жидкостей и воздуха. Степень защиты корпуса: IP65. Размеры: 6 x 25 мм.</p> <p>STLD01 Датчик температуры NTC: 10 кОм при 25°C</p>	15,0

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ</b>		
	<p>Электронный комнатный термостат, диапазон: +6°C...+30°C. Макс. ток через выходные контакты реле: 5(1) А / 250 V~. Датчик температуры NTC. Переключатель Выкл/Лето/Зима и индикатор. Ограничение угла поворота задатчика. Размеры: 85 x 85 x 31. Встроенный датчик температуры (возможен наружный STLNTSA150)</p> <p>TAN01M Питание: 230 V~</p> <p>TAN01M Питание: 24 V~</p>	26,0 26,0
	<p>Электронный комнатный термостат, диапазон: +6°C...+30°C. Максимальный ток через выходные контакты реле: 5(1) А / 250 V~. Датчик температуры NTC. Световая индикация. Ограничение угла поворота задатчика. Размеры: 85 x 85 x 31. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLNTSA150).</p> <p>TAS01M Питание: 230 V~</p> <p>TAS012 Питание: 24 V~</p>	23,0 23,0
	<p>Электронный комнатный термостат, диапазон: +6°C... +30°C. Максимальный ток через выходные контакты реле: 5(1) А / 250 V~. Датчик температуры PTC. Световая индикация и ЖК дисплей. Ограничение угла поворота задатчика. Размеры: 85 x 85 x 31. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLPTSA150)</p> <p>TAED14MC Питание: 230 V~</p> <p>TAED142C Питание: 24 V~</p>	50,0 50,0
	<p>Электронный комнатный термостат, диапазон: +6°C...+30°C. Два выходных реле: 5А 250 V~ для нагрева и охлаждения. Датчик температуры NTC. Световая индикация. Ограничение угла поворота задатчика. Размеры: 85 x 85 x 31. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLNTSA150)</p> <p>TAEZN4MC Питание: 230 V~</p> <p>TAEZN42C Питание: 24 V~</p>	52,0 52,0
	<p>Электронный термостат с ПИ регулированием. Для воды, диапазон: +20°C...+70°C</p> <p>TAEKW02D Наружный датчик температуры. Для комн. темп., диапазон: +6°C...+30°C</p> <p>TAEKR02C Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик температуры)</p> <p>Выходной сигнал: 0-10 V. Время интегрирования: 9, 18, 27, 36 мин. Питание: 24 V AC/DC. Размеры: 85x85x31.</p>	65,0 58,0
	<p>Цифровой комнатный термостат. Диапазон: +5°C...+40°C. ЖК-дисплей. Настройка основных параметров нагрева и охлаждения. Максимальный ток через выходное реле: 5 А / 250 V~. Питание от батарей: 2 x 1,5V – AA. Размеры: 133 x 87 x 32.</p> <p>TAPD01BC</p>	61,0
	<p>Программируемый термостат. Монтаж на DIN-рейку. ЖК-дисплей. Основные функции программирования. Максимальный ток через выходное реле: 5 А (250 V~). Питание: 230 V~</p> <p>TBP30SM0N</p>	128,0
<b>ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ</b>		
	<p>Электромеханический комнатный термостат, диапазон: +8°C...+30°C. Встроенный датчик температуры с газовым заполнением. Ограничение угла поворота задатчика. Размеры: 85 x 85 x 31.</p> <p>TAM011MI Базовая версия. Мощность контакта реле: 16 А / 250 V~.</p> <p>TAM012MI Со световой индикацией. Мощность вых. контакта: 5 А / 250 V~.</p> <p>TAM013MI Со световой индикацией и выключателем сети.</p> <p>TAM014MI Со световой индикацией и переключателем Лето/Зима.</p>	14,0 16,0 18,0 20,0

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕРМОСТАТЫ ДЛЯ ФЭНККОЙЛОВ</b>		
 IFMEI1M	Устройство для дистанционного управления вентилятором фэнкойла с помощью 3-позиционного ползункового переключателя. Переключатель Вкл/Выкл и 3-х позиционный ползунковый переключатель. Переключатель Лето/Зима и 3-х позиционный ползунковый переключатель. Мощность контактов: 6(2) A / 250 V~. Напряжение питания: 230V~ -15% +10%. Размеры: 65 x 90 x 30.	22,0
 TFD01MC	Электронный термостат с переключателем Холод/Выкл/Тепло и 3-позиционным ползунковым переключателем скорости вращения вентилятора. Диапазон: +6°C...+30°C. Состояние может контролироваться термостатом или оставаться постоянным. Возможен контроль двух клапанов, связанных с термостатом. Ограничение угла поворота задатчика. Макс. ток через контакты реле: 5(1) A / 250 V~, датчик температуры NTC. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLD01). Питание: 230 V~. Размеры: 96 x 129 x 37.	46,0
 TFD04MC	Электронный термостат с переключателем Выкл/Вкл/Ручн и 3-позиционным ползунковым переключателем скорости вращения вентилятора. Диапазон: +6°C ... +30°C. Ограничение угла поворота задатчика. Макс. ток через контакты реле: 5(1) A / 250 V~, датчик температуры NTC. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLD01). Питание: 230 V~. Размеры: 96 x 129 x 37.	46,0
 TFX01M	Электронный термостат с выключателем Выкл/Вкл и 3-позиционным ползунковым переключателем скорости вращения вентилятора. Диапазон: +6 °C...+30°C. Зона нечувствительности между 1°C и 10°C. Ограничение угла поворота задатчика. Два выходных реле для нагрева и охлаждения. Макс. ток через выходные контакты реле: 5(1) A / 250 V~. Световая индикация, датчик температуры NTC. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLD01). Питание: 230 V~. Размеры: 96 x 129 x 37.	56,0
 TFX012	Электронный термостат с выключателем Выкл/Вкл и 3-позиционным ползунковым переключателем скорости вращения вентилятора. Диапазон: +6 °C...+30°C. Зона нечувствительности между 1°C и 10°C. Ограничение угла поворота задатчика. Два выходных реле для нагрева и охлаждения. Макс. ток через выходные контакты реле: 5(1) A / 250 V~. Световая индикация, датчик температуры NTC. Встроенный датчик температуры (возможен наружный датчик STLD01). Питание: 24 V~. Размеры: 96 x 129 x 37.	56,0
 TFF01M	Электронный термостат с автоматическим или ручным переключателем скорости вращения вентилятора. Диапазон: +5°C...+35°C. Три выходных реле – переключение скорости вращения вентилятора, два выходных реле – переключение клапанов горячей и холодной воды. Ж/К дисплей с показанием температуры. Дифференциал: 0,5°C...2°C. Встроенный датчик температуры NTC. Напряжение питания: 230 V~ – 15% +10%.	110,0
 TFEZN1	3 выходных реле: 3A/250V~. Выход от 0 до 10В. Размеры: 96 x 129 x 37.	130,0
 STLD01	Наружный температурный зонд, длина кабеля 2 м, сопротивление 10 кОм.	15,0
 TFEINF	Интерфейс для управления 4-мя термостатами TFX---. Монтаж на DIN-рейку. Напряжение питания: 230 V~ -15% +10%.	90,0
<b>ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ХРОНОСТАТЫ</b>		
 TCW01B MAGICIME Plus	Цифровой хроноустат с питанием от батарей: 2 x 1,5V AA. Диапазон: +10°C ... +30°C. Суточное или недельное программирование. 3 уровня настройки температуры: комфорт, понижение, противозамерзание. Большой ЖК дисплей с подсветкой. Встроенный датчик температуры NTC. Макс. ток через контакты реле: 5(1) A / 250 V~. Размеры: 87 x 133 x 32.	90,0
 TCD01B FREETIME Plus	Цифровой хроноустат с питанием от батарей: 2 x 1,5V AA. Время работы от батарей >1 года. Диапазон: +10°C...+30°C. Суточное программирование на два уровня "комфорт/эконом". Режимы нагрев/охлаждение. Функция антизамерзание. Большой ЖК-дисплей с подсветкой. Встроенный датчик температуры NTC. Макс. ток через контакты реле: 5(1)A/250V~. Размеры: 87x133x32.	70,0

Модель	Характеристики	Цена, €
 TCSETBI03 TEMPORA	Электронно-аналоговый хроноустат. Недельное программирование. Два температурных режима. Температурные режимы устанавливаются с помощью ручек. Шкала регулирования: +10°C...+30°C. Макс. ток через контакты реле: 5(1) A / 250 V~. Питание от батарей: 2 x 1,5 V AA. Размеры: 84 x 156 x 36 мм.	63,0
 TEMPORA TCE GIO BI 03	Электронно-аналоговый хроноустат. Суточное программирование. Два температурных режима. Температурные режимы устанавливаются с помощью ручек. Шкала регулирования: +10°C...+30°C. Макс. ток через контакты реле: 5(1) A / 250 V~. Питание от батарей: 2 x 1,5 V-AA. Размеры: 84x156x36 мм.	63,0
<b>ХРОНОСТАТЫ И РАДИОТЕРМОСТАТЫ</b>		
 DCPF85BC	Цифровой радиохроноустат с питанием от батарей: 2 x 1,5 V – AA. Время работы батарей 2 года. Диапазон: +10°C...+30°C. Ежедневное или недельное программирование с 4 циклами в день и двумя уровнями температуры. Функция Тепло/Холод. Функция противозамерзания (-5°C...+25°C). Оптимизация включения. Функция энергосбережения. Возможность управления по телефону. Радиантенна встроенная (частота передачи 868,150 MHz). Расстояние передачи: 50 м. Встроенный датчик температуры NTC (возможен наружный STANP3). Макс. ток через контакты реле: 5(1) A / 250 V~. Размеры: 86 x 131 x 31.	115,0
 DTPF85BC	Электронный радиотермостат с питанием от батарей: 2 x 1,5 V – AA. Время работы батарей 5 лет. Диапазон: +6°C...+30°C. Настраиваемый период передачи радиоконанд. Встроенная радиантенна. Расстояние передачи: 50 м. Размеры: 85 x 85 x 29.	70,0
 DRPF84M01	Приемный модуль одноканальный для радиотермостатов DCP и DTP. Внутренняя антенна. Частота передачи/приема: 868,35 MHz. Световая индикация срабатывания выходного реле. Макс. ток через контакты реле: 8 A / 250 V~. Напряжение питания: 230 V~ -15% +10%. Размеры: 85 x 85 x 31.	93,0
 DLP241M	Двухканальный релейный модуль с выходом для управления электродвигателя (насоса, вентилятора). Совместная работа с приемным модулем DAPF84. Два выходных реле. Световая индикация (зеленый – прибор включен, красный – реле сработало, желтый – электродвигатель включен). Макс. ток через контакты реле: 5 A / 250 V~. Напряжение питания: 230 V~ -15% +10%. Размеры: 100 x 130 x 60.	150,0
 DLP841M	Восьмиканальный релейный модуль с выходом для управления электродвигателя (насоса, вентилятора). Совместная работа с приемным модулем DAPF84. Восемь выходных реле. Световая индикация (зеленый – прибор включен, красный – реле сработало, желтый – электродвигатель включен). Макс. ток через контакты реле: 3A / 250V~. Напряжение питания: 230 V~ -15% +10%. Размеры: 245 x 100 x 60.	219,0
 DAPF84	Активная приемная антенна 868МГц для релейного модуля DLP с кабелем 5 м. Может быть подключена к ПК или к контроллеру автоматизации через шину RS485 для передачи всех команд от радиотермостата и осуществления управлением выходами систем терморегулирования. Размеры: 85 x 85 x 31.	95,0

Модель	Характеристики	Цена, €
<b>ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</b>		
 TGS 2611 FIGARO	Чувствительный элемент для сигнализаторов на метан типа RGD, RGI, SGA, SGI.	55,0
 TGS 2611-10 FIGARO	Чувствительный элемент с платой для сигнализаторов на метан типа RGDМЕТМР1 с настройкой 10% НКПР.	55,0
 ACCRIC 0001 + ECO-SURE (2e)	Калибровочный модуль с чувствительным элементом для RGICO0L42.	84,0
 ECO-SURE (2e)	Чувствительный элемент для RGDCO0MP1.	70,0
<b>ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ КОРПУС СЕНСОРА SGY</b>		
 SGSNAP505 SGSNAP50A	Чувствительный элемент для SGYCO0V4NC. Чувствительный элемент для SGYME0V4NC / SGYME0V4ND.	84,0 84,0
<b>КВАДРАТНЫЙ КОРПУС СЕНСОРА SGY/SGW</b>		
 ACMC020001SE ACMM030001SE	Чувствительный элемент для SGWCO0 / SGYCO0. Чувствительный элемент для SGWME0 / SGYME0 / SGYME0V4ND.	84,0 84,0
<b>КВАДРАТНЫЙ КОРПУС СЕНСОРА SGY/SGW/SGW...M/SY</b>		
 ACMC08 ACMM02 ACMG02	Чувствительный элемент для сенсоров на угарный газ. Чувствительный элемент для сенсоров на природный газ. Чувствительный элемент для сенсоров на сжиженный газ.	98,0 92,0 92,0
 TGS 2610	Чувствительный элемент для газового детектора PORRDZBI, сигнализаторов RGDGPLMP1, RGDGP5MP1 и внешних сенсоров SGAGPL, SGIGPL	58,0
<b>АКСЕССУАРЫ</b>		
 ACCSGB6A	Аккумуляторные батареи, обеспечивающие резервное питание блоков сигнализации и сигнализаторов загазованности в случае исчезновения основного напряжения питания. Напряжение питания: 230 V~ -15% +10%. Работа с RGDМЕТМР1.	147,0
 ACCSGB12	Напряжение питания: 230V~ -15%+10%. Работа с блоками сигнализации RGI и RGY.	302,0
 ACCREL020	Двухканальный релейный модуль 230V~. Преобразует нормально-открытые или нормально-закрытые контакты реле в перекидные контакты. Мощность контактов: 2x5(1) A 250V~. Размеры: 36x73x96.	32,0

## КОММЕРЧЕСКИЕ ТЕРМИНЫ

1. На приборы выдается гарантия на срок 24 месяца с даты продажи, но не более 27 месяцев с даты производства (не распространяется на частичную / полную потерю чувствительности сенсора).
2. Устройства будут признаны дефектными только если они должным образом использовались и не было постороннего вмешательства.
3. Гарантия обеспечивает бесплатное восстановление дефектных изделий только на заводе-изготовителе.
4. Ввиду непрерывного совершенствования изделий Seitron оставляет за собой право изменения технических данных и особенностей изделия без уведомления.

## ИНФОРМАЦИЯ О БАЛЛОНАХ ПГС

### Предприятия-изготовители и поставщики ПГС:

1. АО «Линде Газ Рус», тел: (495) 777-70-46, 777-70-47
2. ФГУП «ВНИИМ им. Менделеева», тел: (812) 251-7601
3. АО «МГПЗ», тел: (498) 657-82-48, 657-47-91

## РЕМОНТ И МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ ПОВЕРКА

### Стоимость работ по ремонту детекторов Seitron:

- |  |             |
|--|-------------|
| 1. Проверка работоспособности детекторов смесями ПГС       | 300 руб.    |
| 2. Калибровка сигнализаторов на метан                      | 450 руб.    |
| 3. Калибровка сигнализаторов на угарный газ                | 450 руб.    |
| 4. Замена верхней или нижней части корпуса (только работа) | 700 руб.    |
| 5. Ремонт электронной платы с заменой радиоэлементов       | от 850 руб. |
| 6. Калибровка детектора PORRDZBI                           | 800 руб.    |

### Стоимость поверки

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1. Периодическая поверка детекторов Seitron           | 2200 руб.                |
| 2. Поверка переносного газоанализатора CHEMIST/CASPER | 2200 руб. за один канал. |

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС**

**ООО «Компания «КИПА»**

Адрес: 127486, г. Москва, ул. Ивана Сусанина, д. 1Б, стр.2  
(495) 795-2-795 (многоканальный)  
kipa@kipa.ru

**РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОФИСЫ**

**г. ВОРОНЕЖ**

Адрес: 394042, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, д. 3В, оф. 3  
(473) 228-59-10, +7 (909) 210-99-01  
vrn@kipa.ru

**г. ЕКАТЕРИНБУРГ**

Адрес: 620043, г. Екатеринбург, ул. Черкасская, д. 10А, оф. 4  
(343) 287-08-10, +7 (950) 65-63-512  
ekb@kipa.ru

**г. КАЗАНЬ**

Адрес: 420030, г. Казань, ул. Кожевнная, д. 10  
(843) 259-00-39, +7 (905) 319-50-00  
kazan@kipa.ru

**г. НОВОСИБИРСК**

Адрес: 630049, г. Новосибирск, ул. Линейная, д. 28, оф. 202а  
(383) 375-15-49, 354-32-02  
novosibirsk@kipa.ru

**г. ОРЕНБУРГ**

Адрес: 460000, г. Оренбург, Матросский пер., д. 2, оф. 312  
(3532) 77-61-55, 77-65-19  
orenburg@kipa.ru

**г. ПЕРМЬ**

Адрес: 614045, г. Пермь, Тополевый пер., д. 10, оф. 205  
(342) 243-00-02, 237-56-62  
perm@kipa.ru

**г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

Адрес: 197375, г. Санкт-Петербург, Новоколомяжский проспект, д. 15, пом. 5Н  
(812) 985-70-40, +7 (905) 288-11-00  
spb@kipa.ru

**г. ЧЕЛЯБИНСК**

Адрес: 454008, г. Челябинск, ул. Цинковая, д. 5, оф. 3  
(351) 223-41-05  
chelyabinsk@kipa.ru

**ДЛЯ ЗАМЕТОК**

Lined area for notes on page 15.



