
















КОМПОНЕНТЫ ЭЛЕКТРОННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕСОВ					
Прайс-лист на тензодатчики					
Датчики АСИ ( <a href="http://www.icasu.ru">www.icasu.ru</a> ), материал –стальной сплав (опция нержавеющей сталь), кабельный вывод 4-х проводный (опция 6-и проводный).					Цена руб. вкл. НДС
Модель	Номинал	РКП, мВ/В	Комб. погрешность	Темп.диапазон, град.С	Цена руб. вкл. НДС
 NHS	1, 2,2	2.85±0,005 %	0,03% 0,05% 0,1%	-30...+70	<b>25 800</b>
	4,7t				<b>27 200</b>
	33t, 47t				<b>28 300</b>
 HSX	5, 10, 20, 30, 40, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 500 kg	2±0,002%	0,02%	-30...+70	<b>9 300</b>
	1000 kg				<b>10 230</b>
 ZSFY-A	10, 15, 20, 25,	2±0,002%	0,02% 0,03%	-30...+70	<b>19 300</b>
	30t ,40, 50 t				<b>19 800</b>
 ILEB	50, 100, 150, 200, 250, 300, 500,800 kg	2±0,003%	0,02% 0,03%	-30...+70	<b>3 850</b>
 DEE	100, 200, 250, 300, 500 kg , 1, 2, 3, 5t	2±0,003%	0,02%	-30...+70	<b>5 900</b>
					<b>6 200</b>
 TS	1,5 t	1.0 ±0.01%	0.5%	-30... +70°С	<b>11 800</b>
 SQB-A	250, 500, 1 t	2±0,02%	C3 (0.02%)	-30...+80	<b>5 400</b>
 YBSC	20 t	2±0,02%	C3 (0.1%)	-30...+80	<b>21 240</b>
 GZLB	10 t	1.7 ± 0.005мВ/В	C3 (0.1%)	-30~+70°С	<b>5 840</b>
	20 t				<b>8 200</b>
 ZSF-R	20 t	1,5 мВ/В	C4	-30...+50	<b>14 986</b>




Датчики фирмы НВМ ([www.hbmwt.com](http://www.hbmwt.com)) (Германия), материал – нержавеющая сталь, кабельный вывод 6-и проводка, исполнение IP-68. Сертифицированы РФ.

Модель	Номинал	РКП, мВ/В	Комб. погрешность	Темп.диапазон, град.С	Цена руб. вкл. НДС
C16AC3 	20, 30, 40t	2±0,5%	C3 (0.0170%)	-50...+50	27 800
	60 t				31 500
	100 t				64 400
C16 ZOU 44					6 726
C16 EPU 44					12 390
C16iC3	20, 30, 40t	цифровой	C3 (0.0170%)	-40...+50	32 800
	60 t				36 400
RTNC3 	4.7 t , 33 t	2,85±0,1%	C3 (0.0170%)	-30...+80	33 900
	47 t				39 700
	10 t, 15t, 22t				32 800
Z6FC3 	50, 100, 200kg	2±0,05%	C3 (0.0170%)	-30...+50	12 100
	500 kg				13 300
	1 t				16 900
HLCAC3(BC3) 	1.1t, 1.76t	1.94±0,1%	C3 (0.0170%)	-30...+70	14 700
	2.2 t				19 500
PWS 	100, 150, 300 kg	2±0,2%	C3 (0.0170%)	-10...+60	13 900
C2 	20t	2±0,2%	0,1%	-30...+85	43 500

Датчики фирмы CAS ([www.cas.com](http://www.cas.com)) (Корея), материал – стальной сплав, кабельный вывод 4-х проводка, исполнение IP-67, IP-65 Сертифицированы РФ.

Модель	Номинал	РКП, мВ/В	Комб. погрешность	Темп.диапазон, град.С	Цена в у.е. вкл. НДС
BSA 	250, kg, 500kg, 1t, 2t	2±0,02%	C3 (0.02%)	-30...+80	\$135
	3t,5t				\$170
HBS 	20,50,100L	2±0,005%	C3 (0.02%)	-30...+80	\$239
	200 L				
SBA 	50, 100, 200, 500 кг	3±0,3%	C3 (0.02%)	-30...+80	\$168
	1,2, 3, 5t				\$195
WBK 	10, 20, 25, 30t	2±0,005%	C3 (0.02%)	-40...+70	\$605
	50 t				\$870
Аксессуар для датчика WBK 10-30 t					\$155
Аксессуар для датчика WBK 50 t					\$125
DSB2 	40 Klb (20T)	2	C3 (0.02%)	-30...+80	19 500 руб.

Дата последнего изменения 01.11.11

Датчики фирмы РТ ( <a href="http://www.pt-global">www.pt-global</a> ), материал – нержавеющая сталь, исполнение IP67, Сертифицированы РФ					Цена в USD вкл. НДС	
НРС		30, 45t	2±0,02	C3	-40...+50	995
SSC		5, 10,20 30, 50 100t	1±0,1%	C3 (0,07)	-30...+65	1190
LPX		100, 250, 500, 1000kg 2.5 t 5t 10t ,50t	2±0,1%	0,1	-30...+65	310 335 460 600 1060


**Датчик скорости (конвейерные весы и дозаторы)**






№	Наименование	Цена с НДС (18%), в руб.	№	Наименование	Цена с НДС (18%), в руб.
1	Датчик скорости ДС-72М (УФГИ 404959.072М) (взамен датчика скорости ДС-72 УФГИ 404959.072)	8 350	3	Основание узла крепления датчика скорости ДС 72 (поперечная балка) УФГИ 291	15 780
2	Узел крепления датчика скорости ДС 72 ( на поперечную балку) УФГИ 320	21 230	4	Узел крепления датчика скорости ДС-72 на холостую ветвь (ролик) УФГИ 296	15 300






**Комплектующие для ремонта автомобильных весов RW-P**

1	RW-10P – разъем платформы (папа)	2 240	6	RW-10P-пружина	310
2	RW-10P – разъем платформы (мама)	2 325	7	RW-10P-разъем соединительный	325
3	RW-2601-принтер в сборе	17 600	8	Тензодатчик CPA-5T (RW-15P)	6 720
4	RW-15P-узел встройки	2 800	9	Картридж принтера к весам RW	930
5	CI 6000 разъем соединительный	315	10	Кабель МКЕШ 15м с разъемами на RW-15P	3 776

**Термопринтер**

1	 <b>Портативный термопринтер UNS-SP1.01</b>	Комбинированное питание, интерфейс связи RS-232, печать штрих-кода, высокая скорость печати, компактность и легкий вес.	8 500
---	--	---	-------

Приборы весоизмерительные					
Прибор весоизмерительный НВМ (Германия)					
Модель	Разрешение	Кол. Преобразований в раз/сек.	Особенности	Темп. эксплуатации, град.С	Цена в руб. вкл. НДС
 <p>WE2110</p>	6000 (0.015%)	60	IP54(лицевая панель), RS485, опции: аналоговый выход, 4 дискр. входа, 4 программируемых релейных выхода	-10...+60	<b>32 200</b>
<b>Плата расширения WE-2110/ZCC</b>					<b>12 200</b>
<b>Плата расширения WE-2110/ZS</b>					<b>6 100</b>
ПВ-09М (12-24)	0,03%	до 240	Вторичный восьми канальный прибор, АЦП 14 бит	0...+40	<b>19 900</b>
ПВ-13А	0,03%	до 960	Вторичный 4-х канальный прибор, АЦП 24 бит	-40...+50	<b>22 400</b>
 <p>KM05</p>	10000 (0.01%)	50	IP54(лицевая панель), RS485, аналоговый выход, 2 программируемых релейных выхода	-10...+40	<b>9 600</b>
 <p>PB10</p>	10000	10	IP54(лицевая панель), RS232-1, Питание 220В	-10...+40	<b>6 400</b>
 <p>PB 22</p>	10000	30-70	Большой 6-ти разрядный Ж/К дисплей, Счетный режим, суммирование веса, Два оптоизолированных выхода, Флеш-память, сохранение до 10,000 операций, Работа с двумя платформами или двумя весами (опционально), Два коммуникационных порта для вывода на печать и организации сети, Алюминиевый корпус, Программируемый формат квитанции, Отвечает стандартам OIML R-76 и NTEP, Работа от аккумулятора, Функция установки реального времени (опционально)	-10...+40	<b>22 540</b>
<b>ОПЦИИ:</b>					
<b>Плата аналогового ввода АРТ 04-D</b>	Второй канал тензоввода, возможность отображения на индикации прибора веса каждой платформы и суммарного веса.				<b>7 770</b>
<b>Плата АРТ-01 D RS485</b>	Интерфейс последовательной связи RS485 позволяет работать со специальным ПО для настройки параметров прибора с компьютера. По передается бесплатно.				<b>1 800</b>
<b>Плата АРТ08-N</b>	Таймер реального времени				<b>3 000</b>
 <p>LC200</p>	Для работы в составе конвейерных весов с переменной или постоянной скоростью ленты, измерение и индикация: • счетчика отгруженной массы; • текущей производительности; • времени счета; • линейной плотности; • скорости конвейера; • перемещения конвейерной ленты (при настройке).			-10...+40	Для панельного монтажа: <b>22 656</b> Для настенного: <b>33 984</b>

<b>Прибор весоизмерительный Vishay</b>					
<p>Серия VT200</p>  <p>VT200-A1</p>	10000	30-70	<p>10 тыс. поверочных делений, разрешение индикации до 990 тыс. дел., нелинейность 0,002%, RS232-2 (опция RS485) (скорость до 57800), 8 кнопок с тактильным эффектом, Функции суммирования взвешиваний. Функция индикации в штуках. Два дискретных выхода (дозирование, светофоры) Питание переменный ток 85-230В, IP65 алюминиевый корпус, светодиодная индикация.</p>	-10...+40	<b>14 080</b>
					VT200-A-2
 <p>VT400 дискретное дозирование</p>	10000	30-70	<p>IP54 пластиковый корпус под панельный монтаж, 10 тыс. поверочных делений, разрешение индикации до 99 тыс. дел., нелинейность 0,002%, RS232-2 (опция RS485) (скорость до 57800), 4 дискретных выхода, 6 кнопок с тактильным эффектом Питание пост. Ток 24В</p>	-10...+40	<b>12 320</b>
Блок питания ES-18E24					<b>850</b>
Блок питания Traco Power TCL024		Крепление на рейку.			<b>2695</b>
 <p>LCT-01</p>			<p><b>Тестер датчиков:</b> -тестирование 4-х.6-ти проводных тензодатчиков; -коэффициент от 1-5мВ/В; - сопротивления датчиков 1-8000 Ом; - изоляции 0,01МоМ-10Гом; - ЖКИ индикация; зуммер</p>		<b>23 600</b>
<b>Прибор весоизмерительный КАС (Корея)</b>					
<p>CI2001A</p> 	10000	10	<p>IP54(лицевая панель), RS232-1, питание от адаптера или от внешней батареи (6-12 В)</p>	-10...+40	<b>\$ 244</b>
 <p>SKI-12</p>			<p>Встроенные функции взвешивания и счетного режима; 6 индикаторов состояния; крепление на стойке или на стене; анти-вибрационная фильтрация сигнала.</p>	10...+40	<b>4 300</b>

Дата последнего изменения 01.11.11

 CI6000A1	10000	25	IP54(лицевая панель), опции: RS485, аналоговый выход, 6 дискретных выходов, 8 входов, 4 релейных программируемых выходов, Bluetooth	-10...+40	\$ 577
 CI 8000V		5 -20	3 дисплея; RS-232, стандартный внешний 10-контактный выход	-10 °С	\$ 947
<b>Тензокалибратор</b>					
 PA8201	0,01%		Выходной сигнал +/- 0-3.1mV/V Дискретность 0.0001 mV/V управление выходом по последовательному (COM) интерфейсу RS232		10 500 руб.
<b>Прибор весоизмерительный (интегратор конвейерных весов) Siemens Milltronics</b>					
 BW100			IP65 RS232-1, Многоsegmentный ЖК-дисплей с подсветкой, 2 контакта удаленного сумматора. Функция автоматического обнуления, линеаризация потока, изолированный токовый выход, программируемое реле	-20...+50	71 400 руб.
 BW500			P65 RS485/232 -1, Автоматическое обнуление и электронная калибровка шкалы. Предупредительная сигнализация расхода, нагрузки, скорости или ошибки при диагностике, Встроенный Modbus, дополнительные возможности: Profibus-DP, Allen Bradley RIO и DeviceNet. Функции полного управления весовыми дозаторами, ПИД- регулирование с дополнительной платой аналогового входа/выхода	-20...+50	119 000 руб.

**Пульты ввода реквизитов**

№	Наименование	Примечание	Цена с НДС (18%), в руб.	№	Наименование	Примечание	Цена с НДС (18%), в руб.
1	Пульт ввода реквизитов ПВР-02 УФГИ 404959.131	На базе контроллера iViEW-100	34 600	3	Блок коммутации и питания БКП-П-1 УФГИ 404959.115	К ПВР-02	22 100
2	Пульт ввода реквизитов ПВР-01С УФГИ 404959.130		36 400	4	Блок коммутации и питания БКП-П-2 УФГИ 404959.116	К ПВР-02	16 400
				5	Блок коммутации и питания БКП-П-3 УФГИ 404959.119	Гнездо для 2-х WE	24 000



<b>Табло индикаторное</b>			
1		Табло индикаторное АСИ ДР-3-5 (700x500x250) символы 127 мм	<b>36 850</b>
2		Табло индикаторное АСИ ДР-2-7 (345x150x70) символы 56мм	<b>27 500</b>
3		Табло индикаторное ДР 2-5 (565x210x120) символы 101мм	<b>27 500</b>
4		Табло индикаторное ДР-08-6 (120x160x90), 6 семи- сегментных символы 20мм	<b>11 900</b>
5		Табло индикаторное ДР-4-5 (510x230x44) символы 100мм	<b>19 300</b>

<b>Кабели</b>					
1	Кабель сигнальный МКЭШ 7x0,35, м	<b>43</b>	5	Кабель STP- 4-ST, м	<b>45</b>
2	Кабель сигнальный МКЭШ 14x 0.35, м	<b>69</b>	6	Муфта кабельная трубчатая (для кабеля П296, МКЭШ)	<b>1 000</b>
3	Кабель связи П-296,м	<b>30</b>	7	Кабель ККСП-3-2*0,50	<b>30</b>


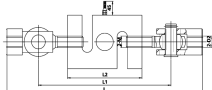
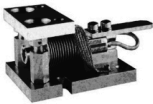



**Преобразователь интерфейса**

№	Наименование	Примечание	<i>Цена с НДС (18%), в руб.</i>
1	Плата мультипортовая CP-132UL-I V2 (МОХА)	Для преобразователя интерфейса 2-х портовая (МОХА)	<b>8 600</b>



<b>Клеммные коробки</b>			
<b>Модель</b>	<b>Особенности</b>	<b>Темп.диапа- зон град.С</b>	<b>Цена в руб. вкл. НДС</b>
Коробка клеммная АСИ ККД УФГИ 404959.101 (взамен ВТВ-Д)	Для динамических весов. Подключение 4 датчиков: пита- ние параллельно, сигнал отдель- но. Встроенная защита от пере- напряжений.	-40...+50	<b>6 900</b>
Коробка клеммная АСИ ККС УФГИ 404959.110 (взамен ВТВ-С (конечная и промежуточная)	Для статических весов. Подклю- чение 4 датчиков: питание и сиг- нал параллельно. Встроенная защита от перенапряжений.	-50...+50	<b>7 300</b>
Коробка клеммная АСИ ККЦ-3 УФГИ 404959.102-05 (пасс., 6 гермовводов)	для статических весов на цифро- вых тензодатчиках.	-40...+50	<b>9 500</b>
Коробка клеммная АСИ ККЦ-4 УФГИ 404959.102-06	для динамики на цифровых тен- зодатчиках, (акт., 6 гермовводов)	-40...+50	<b>16 300</b>
Коробка клеммная АСИ ККВ УФГИ 404959.109	Система идентификации со считывателем PR-G07	-40...+50	<b>18 400</b>
Коробка клеммная АСИ ККК УФГИ 404959.107	Конвейерные весы	-40...+50	<b>6 400</b>
МУ-12 УФГИ 404959.321	Управление 4-мя светофорами и 2-мя шлагбаумами	-40...+50	<b>34 600</b>
<b>Коробка клеммная Vishay</b> встроенная защита – разрядник 90В, потенциометр 20 Ом, гер- мовводы PG9 (диаметр кабеля 3-9 мм), PG11 – для алюминиевых корпусов.			
AJB04-S	Корпус сталь, 4 гермоввода		<b>10 175</b>
AJB06-A	Корпус алюминий, 6 герм-в		<b>9 130</b>
AJB06-S	Корпус сталь, 6 гермовводов		<b>11 935</b>
AJB08-A	Корпус алюминий, 8 герм-в		<b>10 880</b>
<b>Коробка клеммная CAS</b>			
JB-4P	4 гермоввода		<b>\$140</b>
JB-6P	6 герм-в		<b>\$180</b>
JB-8P	8 гермовводов		<b>\$265</b>
JB-4	4 герм-да		<b>\$86</b>
JB-4H	4 гермоввода		<b>\$67</b>
<b>Коробка клеммная НВМ</b> гермовводы PG7 (диаметр кабеля 4-6.5 мм) класс защиты IP65			
VKK1-4	Корпус алюминий, 4 гер-ввода		<b>7670</b>
VKK1R-4	Корпус сталь, 4 гермоввода		-
VKK2R-8	Корпус сталь, 8 гермовводов		-
VKK2-8	Корпус алюминий, 8гер-вводов		<b>10502</b>

Модули встройки датчиков для промышленных весов: автомобильных, вагонных, платформенных, конвейерных и бункерных

<b>Прайс-лист на встройки и весовые модули</b>		
	<b>Модель</b>	<b>Цена руб., вкл. НДС</b>
	Узел встройки Вектор «Компакт» -10/20/30/40т. 4*28,9 УФГИ 713,01-4 шт	<b>152 000</b>
	Узел встройки Вектор-III 20/30/40т, 4*58,5 УФГИ 541,01-2шт; УФГИ 542,02-2шт	<b>132 000</b>
	Узел встройки Вектор-III 60т, 4*64,1 УФГИ 543,01-2шт; УФГИ 543,02-2шт	<b>164 000</b>
	Узел встройки Вектор-III 100т, 4*71,6 УФГИ 545,01-2шт; УФГИ 545,02-2шт	<b>204 000</b>
	<b>Узел встройки DEE S type без датчика</b>	
	Узел встройки DEE, SBA, RSC/50-1000 кг	<b>9 500</b>
	<b>Модуль HSX /Z6</b> 50-500 kg	<b>10 700</b>
	<b>Модуль АСИ NHS /RTN без датчика</b>	
	1-4.7 t*	<b>16 400</b>
	10-22t*	<b>17 900</b>
*аналог RTN/MA или RTN/MLA		
	<b>Модуль С16 без датчика</b>	
	20-40 тонн	<b>42 800</b>
	60 тонн	<b>52 400</b>
	<b>Модуль АСИ ZSF без датчика</b>	
	10-30 тонн	<b>599 USD</b>
	40-50 тонн	<b>699 USD</b>