

2015

# Складской прайс-лист

## АО "ВИКА МЕРА"



 **ТЕХНОАВТОМАТИКА**  
Приборы измерения технологических параметров

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

  
 Part of your business

<b>Электронные средства измерения давления</b>	<b>4</b>
Преобразователи давления для общепромышленных применений	5
Преобразователи давления для специальных применений	15
<b>Механические СИ давления</b>	<b>18</b>
Манометры с трубкой Бурдона, медный сплав	19
Манометры с трубкой Бурдона, промышленная серия, медный сплав	20
Манометры с трубкой Бурдона, промышленная серия, полностью из нержавеющей стали	22
Термоманометры	23
Напоромеры, тягонапоромеры, тягомеры	24
Мембранные разделители в сборке с манометром	27
Принадлежности для средств измерения давления	33
<b>Электрические СИ температуры</b>	<b>42</b>
Термометры сопротивления	43
Вторичные преобразователи температуры	45
<b>Механические СИ температуры</b>	<b>49</b>
Биметаллические термометры	50
Промышленные стеклянные термометры	58
Манометрические термометры	59
Термометры цифровые	63
<b>Защитные гильзы</b>	<b>64</b>
<b>Цифровые индикаторы</b>	<b>69</b>
<b>Терморегуляторы</b>	<b>76</b>
<b>Дополнительные принадлежности</b>	<b>78</b>
<b>Для Ваших примечаний</b>	<b>79</b>
<b>Контактная информация. ВИКА в России</b>	<b>80</b>

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Преобразователи давления для общепромышленных применений</b>			<b>5</b>
ОЕМ Преобразователь давления для общепромышленных применений, модель O-10	PE 81.65	O-10	5
Преобразователь давления A-10 для общепромышленных применений	PE 81.60	A-10	6
Преобразователь давления модель AC-1 для рынка систем охлаждения и кондиционирования	PE 81.46	AC-1	7
Преобразователь давления R-1 для рынка систем охлаждения	PE 81.45	R-1	8
Датчик давления для общепромышленного применения Модель S-10	PE 81.01	S-10	9
Преобразователь давления модель S-20 для общепромышленного применения, улучшенный	PE 81.61	S-20	10
Датчик давления для общепромышленного применения Модель S-11 с фронтальной мембраной	PE 81.02	S-11	11
Принадлежности для преобразователей			12
Преобразователь давления для мобильной гидравлики Модель MH-2	PE 81.37	MH-2	13
Преобразователь давления для общепромышленных применений Модель OT-1	PE 81.42	OT-1	14
<b>Преобразователи давления для специальных применений</b>			<b>15</b>
Преобразователь давления, для применения в стерильных процессах Модель SA-11	PE 81.80	SA-11	15
Искробезопасный преобразователь давления Модель IS-20	PE 81.50	IS-20	16
Преобразователь для сверхвысоких давлений Модель HP-2	PE 81.53	HP-2	17

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnonn.ru

www.tehnonn.ru

## ОЕМ Преобразователь давления для общепромышленных применений Модель O-10

Спецификация по типовому листу  
Инструкция по эксплуатации

PE 81.65  
можно загрузить с [www.wika.ru](http://www.wika.ru)

### Особенности

Нелинейность 0,5% BFSL  
Единица измерения бар  
Абсолютное или избыточное давление избыточное  
Наименование модели по спецификации O-10 (5)  
заказчика  
Тип конструкции 5 пятикратная перегрузка от ВПИ



### Инфо о заказе

Выходной сигнал		4...20 мА, 2-проводной	
Электропитание		8...30 В DC	
Тип конструкции		тип конструкции Т	тип конструкции 5
Электрическое присоединение		L-разъем, форма С	L-разъем, форма С
Рабочая температура		-30...+100° С	-40...+100° С (среда)
Диапазон измерений	Присоединение к процессу	G 1/4 B EN 837	G 1/4 B EN 837
Цена в EUR			62,50
0...6 бар		-	14073491
0...10 бар		-	14073511
0...16 бар		-	14073516
0...25 бар		-	14073521
0...40 бар		-	-
0...60 бар		-	-
Цена в EUR		62,50	
0...100 бар		36492737	-
0...160 бар		-	-
0...250 бар		36492735	-
0...400 бар		36492736	-
0...600 бар		-	-

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Нелинейность</b>	
0,5% BFSL	без

<input type="checkbox"/>	складская позиция - Москва
<input type="checkbox"/>	позиция под производство (от 50шт.)
<input type="checkbox"/>	по запросу (от 50шт.)

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru



## Преобразователь давления Модель AC-1 Для рынка систем охлаждения и кондиционирования

Спецификация по типовому листу  
Инструкция по эксплуатации  
Корпус и материал смачиваемых частей  
Допустимая температура измеряемой  
среды

PE 81.46  
можно загрузить с [www.wika.com](http://www.wika.com)  
латунь

-40...+100C



### Особенности

Единица измерения  
Абсолютное или избыточное давление  
Защита корпуса

бар  
избыточное  
IP67

### Инфо о заказе

Точность		2,0 %
Выходной сигнал		4...20 мА, 2-проводной
Электропитание		7...30 В DC
Присоединение к процессу		G 1/4 В EN 837
Диапазон измерений	Электрическое присоединение	круглый разъем M12x1 4-контактный
Цена в EUR		
0...6 бар		-
Цена в EUR		41,50
0...10 бар		13395107
0...15 бар		-
0...16 бар		13395026
0...20 бар		-
0...25 бар		-
0...30 бар		-
0...35 бар		-
0...40 бар		-
0...45 бар		-
0...50 бар		-
0...60 бар		-
0...100 бар		-
0...160 бар		-
-1...+7 бар		-
-1...+9 бар		-
-1...+10 бар		-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу (от 50шт.)

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Преобразователь давления Модель R-1 для рынка систем охлаждения

Спецификация по типовому листу  
Инструкция по эксплуатации

PE 81.45  
можно загрузить с [www.wika.com](http://www.wika.com)



### Особенности

Единица измерения  
Абсолютное или избыточное давление  
Модель  
Защита корпуса  
Температура измеряемой среды

бар  
избыточное  
R-1  
IP67  
-40...+100C

### Инфо о заказе

Точность		2,0 %
Выходной сигнал		4...20 мА, 2-проводной
Электропитание		7...30 В DC
Присоединение к процессу		G 1/4 В EN 837
Диапазон измерений	Электрическое присоединение	круглый разъем M12x1 4-контактный
Цена в EUR		
0...6 бар		-
Цена в EUR		
0...10 бар		13395204
0...15 бар		-
0...16 бар		13395182
0...20 бар		-
0...25 бар		13395123
0...30 бар		-
0...35 бар		-
0...40 бар		-
0...45 бар		-
0...50 бар		-
0...60 бар		-
0...100 бар		-
0...160 бар		-
-1...+7 бар		-
-1...+9 бар		-
-1...+10 бар		-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу (от 50шт.)

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Преобразователь давления для общепромышленного применения Модель S-10

Спецификация по типовому листу  
Электропитание  
Материал смачиваемых частей  
Корпус

PE 81.01  
DC 10 (14)...30 В  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь



### Особенности

Единица измерения бар  
Погрешность 0,5% от диапазона  
Электрическое присоединение 4-пин L-разъем DIN EN 175301-803, IP65  
Допустимая температура измеряемой среды -30...+100 °C

### Инфо о заказе

Присоединение к процессу		G 1/2 В
Диапазон измерения	Выходной сигнал	4...20 мА, 2-проводной
Цена в EUR		
-1...0 бар		-
0...0,1 бар		-
0...0,16 бар		-
0...0,25 бар		-
0...0,4 бар		-
0...0,6 бар		-
0...1 бар		-
0...1,6 бар		-
0...2,5 бар		-
0...4 бар		-
Цена в EUR		207,57
0...6 бар		9013539
0...10 бар		9013547
0...16 бар		9013555
0...25 бар		9073922
0...40 бар		-
0...60 бар		-
0...100 бар		9073957
0...160 бар		-
0...250 бар		-
0...400 бар		-
0...600 бар		-
0...1000 бар		-

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Единица измерения</b>	
psi	без
МПа	без
кг/см2	без
<b>Электрическое присоединение</b>	
круглый разъем M12x1 4-контактный	без
кабельный вывод, неэкранированный, IP 67	32,18

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ “  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Преобразователь давления Модель S-20 для общепромышленного применения, улучшенный

Спецификация по типовому листу

PE 81.61

### Особенности

Нелинейность

0,25% BFSL

Электрическое подключение

угловой разъем DIN 175301-803 A



### Инфо о заказе

Присоединение к процессу		G 1/2 В по EN 837
Уплотнения		медь
Выходной сигнал		4...20 мА, 2-проводной
Питание		DC 8...35 В
Диапазон измерений	Допустимая температура среды	-30...+100° С
<b>Цена в EUR</b>		
0...0,4 бар		-
0...0,6 бар		-
0...1 бар		-
0...1,6 бар		-
0...2,5 бар		-
0...4 бар		-
<b>Цена в EUR</b>		
0...6 бар		189,43
0...10 бар		14071139
0...16 бар		14071141
0...25 бар		14071142
0...40 бар		14071144
0...60 бар		-
0...100 бар		-
0...160 бар		-
0...250 бар		-
0...400 бар		-
0...600 бар		-
0...1000 бар		-
-1...0 бар		-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

“ “

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnonn.ru

www.tehnonn.ru

## Преобразователь давления для общепромышленного применения Модель S-11 с фронтальной мембраной

Спецификация по типовому листу  
Электропитание  
Корпус

PE 81.02  
DC 10 (14)...30 В  
нержавеющая сталь



### Особенности

Выходной сигнал 4...20 мА, 2-проводной  
Единица измерения бар  
Материал смачиваемых частей нержавеющая сталь и уплотнительное кольцо из NBR  
Погрешность 0,5% от диапазона  
Электрическое присоединение 4-пин L-разъем DIN EN 175301-803, IP65  
Допустимая температура измеряемой среды -30...+100 °C  
Для монтажа требуется вварной адаптер 1192299 или 1192264

### Инфо о заказе

Диапазон измерения	Присоединение к процессу	G 1 В, внешняя мембрана с уплотнительным кольцом	G 1/2 В внешняя мембрана с уплотнительным кольцом
	Цена в EUR	270,06	
-1...0 бар		9810714	-
	Цена в EUR	244,57	
0...0,1 бар		9083537	-
0...0,16 бар		9083545	-
	Цена в EUR	244,57	
0...0,25 бар		9021264	-
	Цена в EUR	266,40	
0...0,4 бар		7159524*	-
	Цена в EUR	244,57	
0...0,6 бар		9021280	-
	Цена в EUR	266,40	
0...1 бар		7053955*	-
	Цена в EUR	244,57	
0...1,6 бар		9021302	-
	Цена в EUR		244,57
0...2,5 бар		-	9021310
0...4 бар		-	9021213
	Цена в EUR		266,40
0...6 бар		-	8382436*
0...10 бар		-	8363175*
	Цена в EUR		244,57
0...16 бар		-	9021248
0...25 бар		-	9023518
0...40 бар		-	9023526
0...60 бар		-	9023534
0...100 бар		-	9023542
0...160 бар		-	9023550
0...250 бар		-	9023569
0...400 бар		-	9023577
0...600 бар		-	9023585

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Выходной сигнал</b>	
0...10 В, 3-проводной	без
0...5 В, 3-проводной	без
<b>Единица измерения</b>	
psi	без
МПа	без
кг/см <sup>2</sup>	без
<b>Материал смачиваемых частей</b>	
нержавеющая сталь и уплотнительное кольцо из FPM/ФКМ	2,72
нержавеющая сталь и уплотнительное кольцо из EPDM	2,72
<b>Электрическое присоединение</b>	
круглый разъем M12x1 4-контактный	без
кабельный вывод, неэкранированный, IP 67	34,58

Допустимая температура измеряемой среды	
-30...+125 °C	50,62
-30...+150 °C	56,26

\* - датчики давления пищевого исполнения, заполненные передающей жидкостью KN77

**Вварной адаптер для преобразователя  
с фронтальной мембраной  
Модели S-11, IS-21, IPT-11**



Артикул	Диаметр	Материал	Давление/прибор	Цена в EUR
1192299	50 мм	нерж.сталь	под сварку / G1/2	11,18
1192264	50 мм	нерж.сталь	под сварку / G1	12,36

**Охлаждающий  
элемент  
Модель 910.24**



Артикул	t°C изм.среды	Материал	Давление	Цена в EUR
14055439	max. +150°C	нерж.сталь	G1/2B	35,47
14055438	max. +200°C	нерж.сталь	G1/2B	37,94

**Ответный разъем M12x1**

Пылевлагозащита

IP67



Артикул	Количество контактов	Цена в EUR
1681127	4-х контактный прямой	9,00
1681143	4-х контактный угловой	9,00

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

“ “  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Преобразователь давления для мобильной гидравлики Модель МН-2

Спецификация по типовому листу  
Материал смачиваемых частей  
Допустимая температура измеряемой  
среды  
Материал корпуса  
Инструкция по эксплуатации

PE 81.37  
нержавеющая сталь 316L и 1.4542  
-40...+125 °C

высококачественный пластик, усиленный стекловолокном (PBT)  
можно загрузить с [www.wika.ru](http://www.wika.ru)



### Инфо о заказе

<b>Погрешность</b>		1,0% от диапазона
<b>Присоединение к процессу</b>		G 1/4 В
<b>Выходной сигнал</b>		4...20 мА, 2-проводной
<b>Диапазон измерения</b>	<b>Электрическое присоединение</b>	круглый разъем M12x1 4-контактный
<b>Цена в EUR</b>		<b>57,00</b>
0...100 бар		12274284
0...160 бар		63219174
0...250 бар		13024469
0...400 бар		12362182
0...600 бар		13037285

	складская позиция - Москва
	позиция под производство (от 50шт.)
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Преобразователь давления для общепромышленных применений Модель OT-1

Спецификация по типовому листу  
Материал смачиваемых частей  
Допустимая температура измеряемой  
среды  
Погрешность  
Материал корпуса  
Инструкция по эксплуатации  
Электрическое присоединение

PE 81.42  
нержавеющая сталь  
-40...+125 °C

1,0% от диапазона  
высококачественный пластик, усиленный стекловолокном (PBT)  
можно загрузить с [www.wika.com](http://www.wika.com)  
круглый разъем M12x1 4-контактный с ответной частью L-разъем



### Инфо о заказе

<b>Выходной сигнал</b>		4...20 мА, 2-проводной	0...10 В, 3-проводной
<b>Электропитание</b>		8...30 В DC	14...30 В DC
<b>Диапазон измерений</b>	<b>Присоединение</b>	G 1/4A	G 1/4A
<b>Цена в EUR</b>		<b>58,50</b>	<b>58,50</b>
0...6 бар		12245712	13387198
0...10 бар		12092968	12796132
0...16 бар		12092976	-
0...25 бар		12549241	-
0...40 бар		-	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу (от 50штн)

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62

[info@tehnnonn.ru](mailto:info@tehnnonn.ru)

[www.tehnnonn.ru](http://www.tehnnonn.ru)

## Преобразователь давления, для применения в стерильных процессах Модель SA-11

Спецификация по типовому листу  
Материал смачиваемых частей  
Корпус  
Допустимая температура измеряемой среды

PE 81.80  
нержавеющая сталь 1.4435  
нержавеющая сталь 1.4571  
-20...+150 °C



### Особенности

Выходной сигнал 4...20 мА, 2-проводной  
Уплотнения без  
Погрешность 0,5% от диапазона

### Инфо о заказе

Электрическое присоединение		4-пин L-разъем DIN EN 175301-803, IP65					
Диапазон измерения	Присоединение к процессу	Три-Клемп DN 1 1/2"	накидная гайка DIN 11851 с коническим соединением DN 40	накидная гайка DIN 11851 с коническим соединением DN 50	клемп DIN 32676 DN 32	клемп DIN 32676 DN 40	VARIVENT присоединение Форма F
Цена в EUR		321,20	346,90	357,20	321,20		357,30
0...0,25 бар		7677894	7195587	-	-	-	12227544
0...0,4 бар		-	-	12472825	-	12227277	-
0...1 бар		7124809	7433006	12472868	12225916	-	-
0...2,5 бар		-	-	-	-	-	-
0...4 бар		-	-	12472922	-	-	-
0...6 бар		7796494	-	12471135	12226157	-	-
0...10 бар		7656552	7647986	7763243	12226211	12227340	12227633

Заполнение осуществляется пищевой передающей жидкостью: KN77, FDA, CSA

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Искробезопасный преобразователь давления Модель IS-20

Спецификация по типовому листу  
Выходной сигнал  
Материал смачиваемых частей  
Корпус

PE 81.50  
4...20 мА, 2-проводной  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь



### Особенности

Единица измерения

бар

### Инфо о заказе

Модель		Стандартное исполнение
Присоединение к процессу		G 1/2 B
Погрешность		0,5% от диапазона
Разрешения		II 1/2 G Ex ia IIC T* + I m1 Ex ia per ATEX incl. Fm and CSA
Диапазон измерения	Электрическое присоединение	4-пин L-разъем DIN EN 175301-803, IP65
Цена в EUR		361,54
-1...0 бар		7495581
Цена в EUR		330,66
0...0,1 бар		7495629
0...0,16 бар		7495645
0...0,25 бар		7495670
Цена в EUR		353,90
0...0,4 бар		7495688
Цена в EUR		330,66
0...0,6 бар		7495696
0...1 бар		7495700
0...1,6 бар		7495726
0...2,5 бар		7495751
0...4 бар		7495769
0...6 бар		7495777
0...10 бар		7495785
0...16 бар		7495794
0...25 бар		7495807
0...40 бар		7495815
0...60 бар		7495824
0...100 бар		7495840
0...160 бар		7495858
0...250 бар		7495866
0...400 бар		7495874
0...600 бар		7495883
0...1000 бар		7495904
0 ... 1600 бар		-
0 ... 2500 бар		-
0 ... 4000 бар		-
0 ... 5000 бар		-
0 ... 6000 бар		-

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Единица измерения</b>	
бар абсолютного	45,90
<b>Допустимая температура измеряемой среды</b>	
-40...+150 °C	76,59

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ ”  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnonn.ru  
www.tehnonn.ru

## Преобразователь для сверхвысоких давлений Модель HP-2

Спецификация по типовому листу  
Электропитание  
Корпус  
Погрешность

PE 81.53  
DC 10 ... 30 В  
Нержавеющая сталь  
+/- 0.5 %



### Инфо о заказе

<b>Электрическое присоединение</b>		4-пин L-разъем DIN EN 175301-803, IP65	
<b>Выходной сигнал</b>		4...20 мА, 2-проводной	
<b>Диапазон измерений</b>	<b>Присоединение к процессу</b>	M16 x 1.5 внутренняя, с уплотнительным конусом	M20 x 1.5 внутренняя, с уплотнительным конусом
	<b>Цена в EUR</b>	1122,41	
0...1600 бар		13010646	-
0...2500 бар		13131265	-
	<b>Цена в EUR</b>	1247,26	
0...4000 бар		12975541	-
	<b>Цена в EUR</b>	1871,00	
0...5000 бар		13160273	-
	<b>Цена в EUR</b>	2496,00	
0...6000 бар		13216121	-
	<b>Цена в EUR</b>	3120,00	
0...7000 бар		13212362	-
	<b>Цена в EUR</b>		6241,00
0...8000 бар		-	13198727
	<b>Цена в EUR</b>		
0...10000 бар		-	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ “  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnonn.ru  
www.tehnonn.ru

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Манометры с трубкой Бурдона, медный сплав</b>			<b>19</b>
Манометр с трубкой Бурдона, модель 111.xx		111.XX	19
<b>Манометры с трубкой Бурдона, промышленная серия, медный сплав</b>			<b>20</b>
Манометр с трубкой Бурдона, гидрозаполненный корпус из нержавеющей стали, модель 213.53.050/063	PM 02.12	213.53.0XX	20
Манометр с трубкой Бурдона, гидрозаполненный, Модель 213.53.100	PM 02.12	213.53.100	21
<b>Манометры с трубкой Бурдона, нержавеющая сталь</b>			<b>22</b>
Манометр с трубкой Бурдона, исполнение из нержавеющей стали, Модель 23X.50	PM 02.02	23X.50	22
Термоманометр		100.10	23
<b>Напоромеры, тягонапоромеры, тягомеры</b>			<b>24</b>
Манометр с капсульной пружиной, пластиковый корпус, серия Swikar	PM 06.12	611.X3	24
Манометр с мембранной коробкой, стандартное исполнение	PM 06.01	6X1.10	25
Манометр с мембранной коробкой, Модель 612.20	PM 06.02	612.20	26

## Манометр с трубкой Бурдона, модель 111.xx

Спецификация по типовому листу  
**Особенности**

PM 01.01 / PM 01.09

Единицы шкалы

бар, кгс/см<sup>2</sup>



### Инфо о заказе

Модель		111.10 стандартное исполнение					111.12 стандартное исполнение			
Номинальный размер		040 мм	050 мм	063 мм		100 мм		063 мм	100 мм	
Присоединение к процессу		G 1/8 В	G 1/4 В	G 1/4 В		G 1/2 В		G 1/4 В	G 1/4 В	
Класс точности		класс 2.5	класс 2.5	класс 2.5	класс 1.6	класс 2.5	класс 1.6	класс 2.5	класс 2.5	класс 1.6
Материал корпуса		пластик	пластик	пластик	сталь	пластик	сталь	пластик	сталь	сталь
Диапазон измерения	Положение присоединения									
		Цена в EUR						11,58		
0...0,6 бар		-	-	-	-	-	7581999	-	-	-
0...1 бар		-	-	-	-	-	7150785	-	-	-
0...1,6 бар		-	-	-	-	-	-	-	-	-
0...2,5 бар		-	-	-	-	-	9329063	-	-	-
0...4 бар		-	-	-	-	-	9329065	-	-	-
Цена в EUR		5,53	5,83		6,47	11,04	11,58	5,83	11,04	11,04
0...6 бар		9014160	9040447	9052836	12554627	9012591	9329066	-	9040480	-
0...10 бар		-	9040439	9052828	7291818	9012575	9329067	9083952	9070478	-
0...16 бар		9014209	-	9052810	7291834	9022619	9329068	-	-	-
0...25 бар		-	-	-	-	-	9329070	-	-	14001121

Модель		111.10 стандартное исполнение					111.12 стандартное исполнение			
Номинальный размер		040 мм	050 мм	063 мм		100 мм		063 мм	100 мм	
Присоединение к процессу		M12x1,5	M12x1,5	M12x1,5		M20x1,5		M12x1,5	M20x1,5	
Класс точности		класс 2.5	класс 2.5	класс 2.5	класс 1.6	класс 2.5	класс 1.6	класс 2.5	класс 2.5	класс 1.6
Материал корпуса		пластик	пластик	пластик	сталь	пластик	сталь	пластик	сталь	сталь
Диапазон измерения	Положение присоединения									
		Цена в EUR				6,47		11,58		
-1...0 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	-	-	-	9329075	-	-	-
0...6 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	-	-	-	9329088	-	-	-
0...10 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	-	7130651	-	9329082	-	-	-
0...16 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	-	7130635	-	9329083	-	-	-
0...25 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	-	-	-	9329084	-	-	-
0...40 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	-	-	-	9329086	-	-	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ ”  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Манометр с трубкой Бурдона, гидрозаполненный корпус из нержавеющей стали, модель 213.53.063

Спецификация по типовому листу  
Измерительная система  
Корпус

PM 02.12  
медный сплав  
нержавеющая сталь



### Особенности

Гидрозаполнение корпуса  
Корпус  
Единицы шкалы  
Класс точности

глицерин  
Кольцо с буртиком (исполнение 53)  
бар  
класс 1.6

### Инфо о заказе

<b>Номинальный размер</b>		063 мм	
<b>Присоединение к процессу</b>		G 1/4 B	
<b>Единицы 2-ой шкалы или спец. шкалы</b>		без	
<b>Диапазон измерения</b>	<b>Положение присоединения</b>		
<b>Цена в EUR</b>		<b>10,87</b>	
-1...0 бар		9021876	-
-1...+1,5 бар		-	-
-1...+3 бар		-	-
-1...+5 бар		-	-
-1...+9 бар		-	-
-1...+15 бар		-	-
0...0,6 бар		-	-
0...1 бар		-	-
0...1,6 бар		-	-
0...2,5 бар		9021965	-
0...4 бар		9021973	-
<b>Цена в EUR</b>			<b>10,87</b>
0...6 бар		9021981	9022198
0...10 бар		9021990	9022210
0...16 бар		9022007	9022244
0...25 бар		9022015	9022260
0...40 бар		9022023	9022406
<b>Цена в EUR</b>		<b>11,20</b>	
0...60 бар		9022031	-
<b>Цена в EUR</b>			<b>11,20</b>
0...100 бар		9022040	9022422
0...160 бар		9022058	9022430
0...250 бар		9022066	9022449
0...400 бар		9022074	9022457
<b>Цена в EUR</b>			<b>22,50</b>
0...600 бар		9023461	9023470
0...1000 бар		8301620	-
<b>Присоединение к процессу</b>		M12x1,5	
<b>Единицы 2-ой шкалы или спец. шкалы</b>		без	
<b>Диапазон измерения</b>	<b>Положение присоединения</b>		
<b>Цена в EUR</b>		<b>12,90</b>	
0...160 бар		7655071	-
0...250 бар		7128119	-
0...400 бар		7128135	-
<b>Принадлежности</b>		<b>Цена в EUR</b>	
<b>Крепежный фланец/скоба</b>			
Скоба для крепления в панели манометра с задним штуцером с номинальным размером 63 мм. Арт. 9092331		2,00	

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnonn.ru  
www.tehnonn.ru

## Манометр с трубкой Бурдона, гидрозаполненный, Модель 213.53.100

Спецификация по типовому листу  
Измерительная система  
Корпус

PM 02.12  
медный сплав  
нержавеющая сталь

### Особенности

Гидрозаполнение корпуса  
Корпус  
Единицы шкалы  
Классы точности

глицерин  
Кольцо с буртиком (исполнение 53)  
бар  
класс 1.0



### Инфо о заказе

Номинальный размер		100 мм	
Присоединение к процессу		G 1/2 B	
Диапазон измерения	Положение присоединения		
Цена в EUR		37,25	
-1...0 бар		9022465	-
-1...+1,5 бар		-	-
-1...+3 бар		-	-
-1...+5 бар		-	-
-1...+9 бар		-	-
-1...+15 бар		-	-
0...0,6 бар		-	-
0...1 бар		-	-
0...1,6 бар		-	-
0...2,5 бар		9022562	-
0...4 бар		-	-
Цена в EUR		36,46	40,20
0...6 бар		9022589	9023321
0...10 бар		9022597	9023330
0...16 бар		9022600	9023348
0...25 бар		9022635	9023356
0...40 бар		9022643	-
Цена в EUR		43,07	
0...60 бар		9022651	-
0...100 бар		9022678	-
0...160 бар		9022694	-
Цена в EUR		43,07	46,81
0...250 бар		9022724	9023402
0...400 бар		9022767	9023410
0...600 бар		9023488	-
Цена в EUR		49,92	
0...1000 бар		9023500	-

Принадлежности	Цена в EUR
<b>Крепежный фланец/скоба</b>	
Скоба для крепления в панели манометра с задним штуцером с номинальным размером 100 мм. Арт. 1487850	2,50

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ ”  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Манометр с трубкой Бурдона, исполнение из нержавеющей стали Модель 232.50

Спецификация по типовому листу  
Измерительная система  
Корпус  
Кольцо на корпусе  
Класс точности

PM 02.02  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь с отверстием для выравнивания давления  
байонетное кольцо, нержавеющая сталь  
NG 63 кл.1,6; NG 100/160 кл.1,0



### Инфо о заказе

Гидрозаполнение корпуса		без				
Номинальный размер		063 мм		100 мм		160 мм
Присоединение к процессу		G 1/4 B		G 1/2 B		G 1/2 B
Диапазон измерения	Положение присоединения					
Цена в EUR		35,47		45,44	49,54	
0...4 бар		9452605	-	9040218	9536167	-
Цена в EUR		34,55	38,65	44,52		
0...6 бар		9204436	9451595	9050205	-	-
Цена в EUR		34,55	38,65	44,52	48,62	98,79
0...10 бар		9481656	9627014	9050213	9010530	-
0...16 бар		9592096	-	9060200	-	-
0...25 бар		-	-	9060219	-	-
0...40 бар		-	-	-	-	-
0...60 бар		-	-	-	-	-
0...100 бар		-	-	-	-	-
0...160 бар		-	-	-	-	-
0...250 бар		-	-	-	-	-
0...400 бар		-	-	-	-	-
0...600 бар		-	-	-	-	-
0...1000 бар		-	-	-	-	12292932
0...1600 бар		-	-	-	-	-
Номинальный размер		063 мм		100 мм		160 мм
Присоединение к процессу		M12x1,5		M20x1,5		M20x1,5
Диапазон измерения	Положение присоединения					
Цена в EUR				44,52		
0...6 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	90179273	-	-
0...10 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	90179277	-	-
0...16 кгс/см <sup>2</sup>		-	-	90179276	-	-
Опции		Доп.цена в EUR				
Гидрозаполнение, корпус		063 мм		100 мм		160 мм
глицерин (99,7%)		6,38		8,93		15,30
силикон (M50)		6,38		8,93		15,30

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Термоманометр Модель 100.10 (старое обозначение WP)

Спецификация по типовому листу  
Измерительная система  
Корпус

PM 01.23  
медный сплав  
сталь



### Особенности

Единицы шкалы  
Классы точности

бар, °C  
класс 2.5 по давлению, по температуре +/-2,5 °C

### Инфо о заказе

Номинальный размер		80 мм	
Присоединение к процессу		G 1/2 B	
Диапазоны измерения	Положение присоединения		
Цена в EUR		27,67	
0...6 бар / 0...120 °C		7395764	-
0...10 бар / 0...120 °C		12054399	-
0...16 бар / 0...120 °C		7450634	-
0...6 бар / 0...150 °C		12125750	-
0...10 бар / 0...150 °C		7497630	-
0...16 бар / 0...150 °C		12125768	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Манометр с капсульной пружиной, пластиковый корпус, серия Swikar, Модель 611.13

Спецификация по типовому листу  
Измерительная система

PM 06.12  
медный сплав / пластик

Стекло

акриловое (PMMA)

### Особенности

Единицы  
Класс точности

мбар  
класс 2.5



### Инфо о заказе

Номинальный размер		63 мм
Присоединение к процессу		G 1/4 B
Диапазоны измерения	Положение присоединения	
Цена в EUR (1...99 штук)		48,50
Цена в EUR (100...249 штук)		29,50
Цена в EUR (от 250 штук)		19,50
0...60 мбар		40019586
0...100 мбар		4430550
0...160 мбар		40023681
0...250 мбар		40034259

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnonn.ru

www.tehnonn.ru

## Манометр с мембранной коробкой, стандартное исполнение Модель 611.10

Спецификация по типовому листу  
Корпус  
Механизм  
Класс точности

PM 06.01  
чёрная сталь  
медный сплав  
класс 1.6



### Особенности

Измерительная система  
Единицы

медный сплав  
мбар

### Инфо о заказе

Номинальный размер		63 мм
Присоединение к процессу		G 1/4 B
Диапазоны измерения	Положение присоединения	
Цена в EUR (1...24 штук)		61,00
Цена в EUR (25...99 штук)		37,00
Цена в EUR (от 100 штук)		35,00
0...40 мбар		9071393
0...60 мбар		9071385
0...100 мбар		9071377
0...160 мбар		9071369
0...250 мбар		9071350

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	- по запросу

“ “  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Манометр с мембранной коробкой, Модель 612.20

Спецификация по типовому листу  
Измерительная система  
Корпус  
Механизм  
Кольцо на корпусе  
Класс точности

PM 06.02  
медный сплав  
нержавеющая сталь  
медный сплав  
байонетное кольцо, нержавеющая сталь  
класс 1.5



### Инфо о заказе

Номинальный размер		100 мм	
Присоединение к процессу		G 1/2 B	
Диапазоны измерения	Положение присоединения		
Цена в EUR		45,00	
0...25 мбар/2,5 кПа		40303781	-
0...40 мбар/ 4 кПа		40199584	-
0...60 мбар/ 6 кПа		40199592	-
0...100 мбар/ 10 кПа		40199606	-
0...160 мбар/ 16 кПа		40265978	-
0...250 мбар/ 25 кПа		40265960	-
0...400 мбар/ 40 кПа		40272451	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Мембранные разделители в сборе с манометром</b>			<b>28</b>
Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.10	DS 99.01, PM 02.02	990.10	28
Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.18 по DIN 11851	DS 99.40, PM 02.02	990.18	29
Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.22 с клемповым присоединением	DS 99.40, PM 02.02	990.22	30
Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.27, фланцевое подключение к процессу	DS 99.27, PM 02.02	990.27	31
Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.34, резьбовое присоединение	DS 99.04, PM 02.02	990.27	32

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnonn.ru

www.tehnonn.ru

## Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.10

Спецификация по типовому листу	DS 99.01, PM 02.02
Средство измерения	Модель 232.50
Ном.размер (Средство измерения)	100 мм
Присоединение	снизу
Стрелка	с подстройкой
Тип монтажа	непосредственный
Модель разделителя	Модель 990.10
Материал мембраны	нерж.сталь
Смачиваемые части	нерж.сталь
Крепежные части	нерж.сталь
Уплотнение	PTFE
Жидкость системы	KN 2 Силиконовое масло



### Инфо о заказе

Номинальное давление		PN 100			
Диапазон	Присоединение	G ½ внешняя	½ NPT внешняя	G ½ внутренняя	M20x1,5 внешняя
Цена в Евро		220,00			
0 ... 2,5 бар		12732214	12734561	36504724	36504737
0 ... 4,0 бар		36504714	36504715	36504725	36504736
0 ... 6 бар		12734471	12737781	36504726	36504735
0 ... 10 бар		12734510	12737799	36504727	36504734
0 ... 16 бар		12732206	12737802	36504728	36504733
0 ... 25 бар		12734544	12737811	36504729	36504732
0 ... 40 бар		12737721	12737837	36504730	36504731

Опции*	Доп.цена в EUR
Гидрозаполнение корпуса	10,00
Монтаж с охл.элементом	20,00
Монтаж через капилляр < 3 метров**	40,00
Монтаж через капилляр 3...5 метров**	60,00

\* При заказе манометра с мембранным разделителем с дополнительными опциями, артикульный номер изделия будет изменен.

\*\*При заказе опции монтажа через капилляр, мы рекомендуем использовать кронштейн для крепления манометра Модель 910.16. Вы сможете найти информации на странице 40.

срок поставки по запросу

” ”

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnonn.ru

www.tehnonn.ru

## Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.18 по DIN 11851 (Молочная гайка)

Спецификация по типовому листу	DS 99.40, PM 02.02
Средство измерения	Модель 232.50
Ном.размер (Средство измерения)	100 мм
Присоединение	снизу
Стрелка	с подстройкой
Тип монтажа	непосредственный
Модель разделителя	Модель 990.18
Смачиваемые части	нерж.сталь 1.4435
Жидкость системы	KN 59 Neobee® M-20



### Инфо о заказе

Номинальное давление		PN 40			
Диапазон	Присоединение	DN25	DN32	DN40	DN50
Цена в Евро		140,00	180,00	160,00	190,00
0 ... 2,5 бар		12738906	36504749	12738931	12738949
0 ... 4,0 бар		12739309	36504748	12739279	12739350
0 ... 6 бар		12739317	36504747	12739287	12739368
0 ... 10 бар		12739333	36504740	12739295	12739376
0 ... 16 бар		36504738	36504741	36504744	36504745
0 ... 25 бар		36504739	36504742	36504743	36504746

Опции*	Доп.цена в EUR
Гидрозаполнение корпуса	10,00

\* При заказе манометра с мембранным разделителем с дополнительными опциями, артикульной номер изделия будет изменен.

срок поставки по запросу

” ”  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.22 с клемповым присоединением

Спецификация по типовому листу	DS 99.40, PM 02.02
Средство измерения	Модель 232.50
Ном.размер (Средство измерения)	100 мм
Присоединение	снизу
Стрелка	с подстройкой
Тип монтажа	непосредственный
Смачиваемые части	нерж.сталь 1.4435
Жидкость системы	KN 59 Neobee® M-20



### Инфо о заказе

Присоединение		Три-клемп®	
Номинальное давление		PN 40	
Диапазон	Ном.диаметр	DN 1 ½"	DN 2"
	Цена в Евро	110,00	140,00
0 ... 2,5 бар		12737900	12737918
0 ... 4,0 бар		12738591	12738655
0 ... 6 бар		12738612	12738701
0 ... 10 бар		12738639	12738736
0 ... 16 бар		36504750	36504753
0 ... 25 бар		36504751	36504754
0 ... 40 бар		36504752	36504755

Опции*	Доп.цена в EUR
Гидрозаполнение корпуса*	10,00
Хомут	20,00
Ответная вварная часть	20,00

\* При заказе манометра с мембранным разделителем с дополнительными опциями, артикульной номер изделия будет изменен.  
Хомут и ответная часть поставляются отдельно.

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.27, фланцевое подключение к процессу

Спецификация по типовому листу	DS 99.27, PM 02.02
Средство измерения	Модель 232.50
Ном.размер (Средство измерения)	100 мм
Присоединение	снизу
Стрелка	с подстройкой
Тип монтажа	непосредственный
Материал мембраны	нерж.сталь
Смачиваемые части	нерж.сталь
Уплотнение по фланцу	Форма В1 или RF 125 ... 250 AA
Жидкость системы	KN 2 Силиконовое масло



### Инфо о заказе

Присоединение		EN 1092-1	
Номинальное давление		PN 40	
Диапазон	Ном.диаметр	DN 50	DN 80
Цена в Евро		200,00	240,00
0 ... 2,5 бар		36504761	36504758
0 ... 4,0 бар		12749886	36504757
0 ... 6 бар		12749894	36504756
0 ... 10 бар		12749908	12749967
0 ... 16 бар		12749916	12749975
0 ... 25 бар		36504759	12749983
0 ... 40 бар		36504760	12749991

Опции*	Доп.цена в EUR
Гидрозаполнение корпуса	10,00
Монтаж с охл.элементом	20,00
Монтаж через капилляр < 3 метров**	40,00
Монтаж через капилляр 3...5 метров**	60,00

\* При заказе манометра с мембранным разделителем с дополнительными опциями, артикульной номер изделия будет изменен.

\*\*При заказе опции монтажа через капилляр, мы рекомендуем использовать кронштейн для крепления манометра Модель 910.16. Вы сможете найти информации на странице 40.

срок поставки по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Мембранный разделитель, в сборе с манометром Модель 990.34, резьбовое присоединение

Спецификация по типовому листу	DS 99.04, PM 02.02
Средство измерения	Модель 232.50
Ном.размер (Средство измерения)	100 мм
Присоединение	снизу
Стрелка	с подстройкой
Тип монтажа	непосредственный
Модель разделителя	Модель 990.34
Материал мембраны	нерж.сталь
Жидкость системы	KN 2 Силиконовое масло



### Инфо о заказе

Номинальное давление		PN 160	
Диапазон	Присоединение	G ½ внешняя	½ NPT внешняя
Цена в Евро		220,00	220,00
0 ... 2,5 бар		13466454	13466578
0 ... 4,0 бар		36504762	36504763
0 ... 6 бар		13466489	13466594
0 ... 10 бар		13466501	13466616
0 ... 16 бар		13466527	13466641
0 ... 25 бар		13466535	13466667
0 ... 40 бар		13466543	13466675

Опции*	Доп.цена в EUR
Гидрозаполнение корпуса	10,00
Монтаж с охл.элементом	20,00
Монтаж через капилляр < 3 метров**	40,00
Монтаж через капилляр 3...5 метров**	60,00

\* При заказе манометра с мембранным разделителем с дополнительными опциями, артикульной номер изделия будет изменен.

\*\*При заказе опции монтажа через капилляр, мы рекомендуем использовать кронштейн для крепления манометра Модель 910.16. Вы сможете найти информации на странице 40.

срок поставки по запросу

” ”

+7(831)218-05-61, 218-05-62

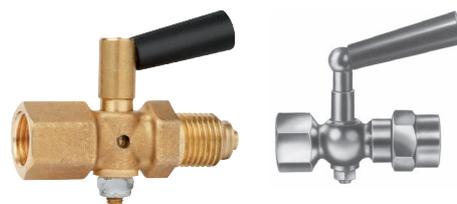
info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Принадлежности для средств измерения давления</b>			<b>34</b>
Трехходовой кран Модель 910.10	АС 09.01	910.10	34
Игольчатый вентиль Модель 910.11	АС 09.02	910.11	35
Дроссель, регулируемый Модель 910.12	АС 09.03	910.12	35
Устройство защиты от перегрузки, регулируемое Модель 910.13	АС 09.04	910.13	36
Переходники и адаптеры Модель 910.14	АС 09.05	910.14	37
Импульсная трубка Модель 910.15	АС 09.06	910.15	39
Кронштейн Модель 910.16	АС 09.07	910.16	40
Уплотнения Модель 910.17	АС 09.08	910.17	41
Переходники для подключения манометров и преобразователей давления	-	-	41

## Принадлежности для СИ давления Трехходовой кран Модель 910.10

Спецификация по типовому листу AC 09.01  
 Исполнение DIN 16261 и 16263  
 Макс.температура изм.среды +50 °С  
 (для исполнений с сальником +80 °С)  
 Номинальное давление PN25 (кроме: G 3/8 - PN 16, G 1/4: PN 6)



### Инфо о заказе (для заказа укажите артикул WIKA)

Исполнение	Присоед.	Материал: латунь			Материал: нерж.сталь		
		Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
	Резьба						
	G 1/4	9090029	S003.24.000	8,68	-	-	-
	G 3/8	9091807	S003.58.000	10,42	-	-	-
	G 1/2	9090045	S003.13.000	12,40	2365222	S003.13.200	43,40
с повер.фланцем Ø 40x5	G 1/2	9091777	S003.46.000	22,32	-	-	по запросу
с повер.фланцем 60x25x10	G 1/2	9090053	S003.16.000	21,08	-	-	по запросу
с сальником	G 1/2	9090061	N003.09.000	19,59	-	-	по запросу

Муфта-Цапфа	Резьба	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
		G 1/4	9090070	S003.27.000	8,56	2333150	S003.27.20EC
	G 3/8	9091815	S003.59.000	10,42	-	-	-
	G 1/2	9090096	S003.15.000	12,40	2333142	S003.15.200	47,12
	M20x1,5	-	-	-	11145961	S003.30.250	79,68
с повер.фланцем Ø 40 x 5	G 1/2	9091785	S003.47.000	22,32	-	-	по запросу
с повер.фланцем 60x25x10	G 1/2	9090100	S003.27.000	22,32	-	-	по запросу
с сальником	G 1/2	9090118	N003.10.000	21,82	-	-	по запросу

поворотная Муфта-Муфта	Резьба	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
		G 1/2	9090126	S003.22.000	19,09	-	-
с повер.фланцем 60x25x10	G 1/2	9090134	S003.18.000	28,27	-	-	-

поворотная Муфта-Цапфа	Резьба	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
		G 1/2	9090142	N003.19.000	19,09	-	-
с повер.фланцем 60x25x10	G 1/2	9090150	N003.14.000	26,04	-	-	-

Стяжная муфта-Цапфа	Резьба	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
		G 1/4	9095080	S003.42.000	10,91	-	-
	G 1/2	2087174	N003.30.000	14,13	9090959	S003.30.200	42,56
	с повер.фланцем M20 x 1,5	G 1/2	9091130	N003.31.000	17,61	9091149	S003.31.200
с повер.фланцем Ø 40 x 5	G 1/2	7238104	N003.38.000	21,82	-	-	-

  складская позиция - Москва  
  позиция под производство  
- по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Принадлежности для СИ давления Игольчатый вентиль Модель 910.11

Принадлежности для средств  
измерения давления

Спецификация по типовому листу  
Исполнение

АС 09.02  
DIN 16270: с жесткой муфтой  
DIN 16271: с тестовым портом M20 x 1,5 и  
с жесткой муфтой  
DIN 16272: с отдельно отсекаемым  
тестовым портом M20 x 1,5  
Стяжная муфта - цапфа  
с поворотной гайкой и местом под  
кронштейн  
Латунь / сталь: +120 °C  
Нерж.сталь: +200 °C  
Латунь: PN 250 (G 1/4 резьба: PN 125)  
Сталь / нерж.сталь: PN 400

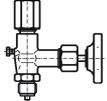
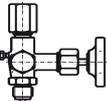
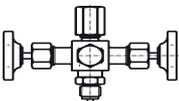
Форма А  
Форма В

Макс.температура изм.среды

Номинальное давление



### Инфо о заказе

Исполнение	Присоед.	Материал	Форма А			Форма В		
			Арт.(WIKА)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро	Арт.(WIKА)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
по DIN 16270 	Резьба G ½	Латунь	9090169	S004.16.000	17,23	9095098	S004.16.020	41,66
		Сталь	9090177	S004.16.100	16,61	9095101	S004.16.120	26,74
		Нерж.сталь	9090967	S004.16.200	35,59	9095110	S004.16.220	44,98
схожий DIN 16270	G ¼	Латунь	1516035	S004.12.000	18,10	-	-	-
	M20 x 1,5	Нерж.сталь	9092358	S004.16.250	44,64	-	-	-
схожий DIN 16270 с жесткой муфтой	½ NPT	Латунь	1200771	S004.16.083	23,81	-	-	-
		Нерж.сталь	0717010	S004.16.283	39,68	-	-	-
с тестовым фланцем диа.40x5	G ¼	Нерж.сталь	1516060	S004.13.230	64,48	-	-	-
	M20 x 1,5	Латунь	2025671	S004.12.065	36,47	-	-	-
	M20 x 1,5	Сталь	11400200	S004.16.150	30,01	-	-	-
по DIN 16271 	Резьба G ½	Латунь	9090975	S004.17.000	22,07	9095128	S004.17.020	34,04
		Сталь	9090983	S004.17.100	21,57	9095136	S004.17.120	29,17
		Нерж.сталь	9091157	S004.17.200	51,83	9095144	S004.17.220	57,13
	M20 x 1,5	Латунь	11470951	S004.17.050	34,72	-	-	-
	M20 x 1,5	Сталь	11564105	S004.17.150	31,99	-	-	-
схожий DIN 16271	M20 x 1,5	Нерж.сталь	1626280	S004.17.250	62,00	-	-	-
схожий DIN 16271 с жесткой муфтой	½ NPT	Латунь	-	-	-	-	-	-
		Нерж.сталь	1285092	S004.17.235.02	54,56	-	-	-
по DIN 16272 	Резьба G ½	Латунь	9090991	S004.60.000.05	39,18	9095152	S004.60.020.05	62,00
		Сталь	9091009	S004.60.100.05	35,12	9095160	S004.60.120.05	54,46
		Нерж.сталь	9091017	S004.60.200.05	69,19	9095179	S004.60.220.05	81,83
	M20 x 1,5	Латунь	-	S004.60.050	68,52	-	-	-
		Сталь	-	S004.60.150	69,19	-	-	-
		Нерж.сталь	2081574	S004.60.250	83,32	-	-	-

## Принадлежности для СИ давления Дроссель, регулируемый Модель 910.12

Спецификация по типовому листу  
Исполнение  
Макс.температура измеряемой среды

АС 09.03  
Латунь, сталь и нерж.сталь 1.4571 с регулировочным винтом  
+120 °C



### Инфо о заказе

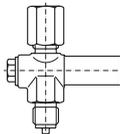
Исполнение	Присоед.	PN	Материал: латунь			Материал: Сталь			Материал: Нерж.сталь		
			Арт.(WIKА)	Арт.(Schn)	Цена в Евро	Арт.(WIKА)	Арт.(Schn)	Цена в Евро	Арт.(WIKА)	Арт.(Schn)	Цена в Евро
	Резьба G ¼	250	1450069	S005.10.030.01	16,61	-	-	-	-	-	-
		400	-	-	-	-	-	-	1516094	S005.10.230.01	32,24
	G ½	250	9090185	S005.10.000	12,90	-	-	-	-	-	-
		400	-	-	-	9090193	S005.10.100	13,27	9091262	S005.10.220	16,61
	½ NPT	400	-	-	-	1213997	S005.10.110	38,69	0704547	S005.10.210	18,23
	¼ NPT	250	14087816	S005.10.031.01	35,11	-	-	-	-	-	-
		400	-	-	-	-	-	-	1449605	S005.10.231.01	31,00
	G 3/8	250	2002655	S005.10.020.01	22,30	-	-	-	-	-	-

## Принадлежности для СИ давления Устройство защиты от перегрузки, регулируемый, Модель 910.13

Спецификация по типовому листу АС 09.04  
 Исполнение Корпус вентили из латуни или нерж.сталь ,  
 обезжиренный из нерж.сталь 1.4571  
 Поршень нерж.сталь 1.4571  
 Диапазон настройки 0,4 ... 2,5 бар / 2 ... 6 бар / 5 ... 25 бар / 20 ... 60 бар  
 / 50 ... 250 бар / 240 ... 400 бар



### Инфо о заказе

Исполнение	Присоединение		Диапазон настройки в бар	Артикул		Цена в Евро			
	средство измерения	к процессу		WIKA	Schneider				
Материал Латунь 	Стяжная муфта G 1/2	Цапфа G 1/2 B	0,4 ... 2,5	9091645	S005.50.001	69,44			
			2 ... 6	9091653	S005.50.002	50,84			
			5 ... 25	9091661	S005.50.003	52,08			
			20 ... 60	9091670	S005.50.004	50,84			
			50 ... 250	9091688	S005.50.005	52,08			
			240 ... 400	9091696	S005.50.006	51,53			
Материал нерж.сталь	Стяжная муфта G 1/2	Цапфа G 1/2 B	0,4 ... 2,5	9091513	S005.50.201	101,67			
			2 ... 6	9091521	S005.50.202	84,31			
			5 ... 25	9091530	S005.50.203	84,31			
			20 ... 60	9091548	S005.50.204	84,31			
			50 ... 250	9091556	S005.50.205	84,31			
			240 ... 400	9091564	S005.50.206	104,98			
	Муфта 1/2 NPT	Цапфа 1/2 NPT	0,4 ... 2,5	9091963	S005.50.221	104,15			
			2 ... 6	9091971	S005.50.222	86,79			
			5 ... 25	9091980	S005.50.223	86,79			
			20 ... 60	0690600	S005.50.224	86,79			
			50 ... 250	0690619	S005.50.225	86,79			
			240 ... 400	1615130	S005.50.226	102,94			
			Материал Нерж.сталь, обезжиренный	Стяжная муфта G 1/2	Цапфа G 1/2 B	0,4 ... 2,5	9091335	S005.50.201.00F0	141,84
						2 ... 6	9091343	S005.50.202.00F0	154,20
5 ... 25	9091351	S005.50.203.00F0				126,29			
20 ... 60	9091378	S005.50.204.00F0				119,11			
50 ... 250	-	-				-			
Материал нерж.сталь, 1.4571	Муфта M20x1,5	Муфта M20x1,5	0,4 ... 2,5	1064398	S005.50.251	216,12			
			2 ... 6	11472457	S005.50.252	123,83			
			5 ... 25	1064436	S005.50.253	113,40			
			20 ... 60	1277995	S005.50.254	по запросу			
			50 ... 250	1278002	S005.50.255	по запросу			

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	- по запросу

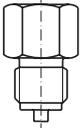
“ “  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

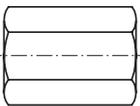
## Принадлежности для СИ давления Переходники и адаптеры Модель 910.14

Спецификация по типовому листу AC 09.05



### Инфо о заказе

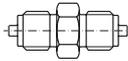
Исполнение	Резьба		Материал: латунь		Материал: нерж.сталь	
	внутренняя	внешняя	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро
<b>Внутренняя -внешняя</b> 	G 1/8	G 1/4 B	9090924	1,56	-	-
		G 1/2 B	9090207	4,49	-	-
	G 1/4	G 1/8 B	9090215	2,32	0768383	78,67
		G 1/4 B	1568868	3,62	0691739	29,16
		G 3/8 B	9090223	3,22	-	-
		G 1/2 B	9090231	2,06	9084924	15,17
		1/4 NPT	9054936	2,75	0559784	20,26
		1/2 NPT	2104175	3,26	1045326	42,48
		M10 x 1	9064931	3,31	1304720	112,66
		M12 x 1,5	9090240	1,48	0691747	70,53
	G 3/8	G 1/4 B	9090258	2,20	1306375	38,74
		G 1/2 B	9090266	2,63	1277472	77,92
	G 1/2	G 1/4 B	9090274	4,80	0168483	12,42
		1/4 NPT	9044930	5,22	9074929	20,11
		G 3/8 B	9090282	3,94	9024930	26,29
		G 1/2 B	-	-	9094920	14,70
		1/2 NPT	9034935	3,17	9064923	17,14
		G 3/4 B	9090290	3,89	0454893	44,33
		M12 x 1,5	9090304	7,15	2492934	по запросу
		M20 x 1,5	9090312	4,46	9014934	19,14
	M10 x 1,0	G 1/4 B	-	-	1576364	13,77
		1/4 NPT	-	-	1587226	19,38
	M12 x 1,5	G 1/8 B	9090320	2,23	-	-
		G 1/4 B	9090339	2,16	-	-
		G 3/8 B	9090347	3,38	-	-
	M20 x 1,5	G 1/2 B	9090355	3,89	0733555	28,56
		G 1/8 B	1248367	1,78	11024232	46,73
	1/4 NPT	G 1/4 B	0084514	2,33	1247573	12,80
		G 1/2 B	0187119	3,31	1096621	33,02
		G 1/4 B	-	-	0287792	53,22
1/2 NPT	1/4 NPT	-	-	0203963	23,28	
	G 1/2 B	0187143	3,84	0634603	23,63	

Исполнение	Резьба		Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро
	внутренняя	внешняя				
<b>Внутренняя -внутренняя</b> 	G 1/8	G 1/8	9084932	1,37	-	-
		G 1/8	9094938	2,18	-	-
	G 1/4	G 1/4	9090363	2,16	-	-
		1/8 NPT	0797111	9,65	-	-
		1/4 NPT	-	-	1567942	84,00
	G 1/2	G 1/4	-	-	9014942	22,29
		G 3/8	-	-	0700070	95,35
		G 1/2	9090371	4,70	9024948	18,22
		1/2 NPT	0674559	3,96	0514349	27,43
		M20 x 1,5	9091700	3,79	9091726	22,22

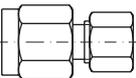
 складская позиция - Москва  
 позиция под производство  
 по запросу

" "
   
 +7(831)218-05-61, 218-05-62
   
[info@tehnnonn.ru](mailto:info@tehnnonn.ru)
  
[www.tehnnonn.ru](http://www.tehnnonn.ru)

## Принадлежности для СИ давления Переходники и адаптеры Модель 910.14

Исполнение	Резьба		Материал: латунь		Материал: нерж.сталь	
	внешняя	внешняя	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро
внешняя -внешняя 	G 1/8 B	G 1/8	1060295	1,13	1296914	80,78
		1/8 NPT	1414917	1,49	-	по запросу
		1/4 NPT	1210483	2,02	1473808	по запросу
	G 1/4 B	G 1/8 B	1077465	1,75	1233246	47,65
		G 1/4 B	9090380	1,66	0286761	23,32
		G 3/8 B	-	-	1248332	26,07
		M20 x 1,5	1314378	3,10	1259458	28,18
		1/8 NPT	-	-	1248421	87,19
		1/4 NPT	-	-	0286770	17,97
		1/2 NPT	1367544	по запросу	1233238	11,66
	G 1/2 B	G 1/8 B	1429388	3,48	1288474	67,87
		G 1/4 B	1309463	3,29	0678740	14,45
		G 3/8 B	-	-	1210327	25,26
		G 1/2 B	9090398	3,86	9034943	15,20
		M20 x 1,5	-	-	0430862	25,17
		1/4 NPT	-	-	0460354	27,00
		1/2 NPT	-	-	9044949	21,30
	1/2 NPT	1/4 NPT	-	-	1348434	75,39
1/2 NPT		-	-	0228079	27,37	
Переходник 	внутренняя	внешняя	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро
	G 1/4 B	1/4 NPT	9014950	2,02	-	-
		3/8 NPT	9024956	3,17	9074945	44,86
		G 3/8 B	9091084	1,01	9064940	14,92
		G 1/2 B	9091092	0,80	9054944	7,33
		1/2 NPT	9034951	2,23	9084940	по запросу
		M20 x 1,5	9094946	1,39	0774995	84,96
	M10 x 1	G 1/4 B	0608890	2,83	-	-

Исполнение	Резьба		Материал: латунь		Материал: сталь		Материал: нерж.сталь							
	внутренняя	внутренняя LH	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро						
стяжная муфта DIN 16283 	G 1/2	G 1/2	9090401	3,05	9090410	2,35	9092412	12,67						
		M20 x 1,5	9090428	5,71	9090436	3,34	1397508	67,56						
	M20 x 1,5	M20 x 1,5	9090444	4,70	-	-	0614165	6,79						
Накладная гайка DIN 16284 	внутр-я резьба	ном.давление, бар	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро						
									G 1/4	250	9090479	0,70	-	-
	G 1/2	400	-	-	9090487	3,22	0602825	15,95						
		250	9090495	2,30	-	-	-	-						
	M12 x 1,5	400	-	-	9090509	1,15	9092382	18,57						
		250	9090517	1,30	-	-	-	-						
	M20 x 1,5	250	9090525	2,74	-	-	-	-						
		400	-	-	1399012	3,60	0200670	51,79						
Ниппель DIN 16284 	Присоединение		Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро						
	для G 1/4 (M12 x 1,5)								9090533	0,79	9090541	3,78	1433741	15,42
	для G 1/2 (M20 x 1,5)								9090550	2,35	9090568	0,91	9092390	8,14

Исполнение	Присоединение	Ном.давление	Трубка-Ø	Материал: сталь		Материал: нерж.сталь	
				Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро
Присоединение на трубку с уплотнительным кольцом 	Резьба	в бар	в мм	Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро
	G 1/2	250	6	9090452	3,74	-	-
		600	6	9090460	7,01	9091734	14,70
		600	8	9090940	7,30	9091742	14,70
		600	10	9091246	12,60	9091750	15,45
		600	12	9091254	7,80	9091769	15,42

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "

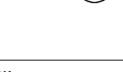
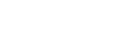
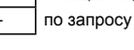
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Принадлежности для СИ давления Импульсная трубка, Модель 910.15

Спецификация по типовому листу AC 09.06  
 Исполнение DIN 16282  
 Форма U-образная / Виток  
 Макс.давление и температура 63 бар / 400 °C  
 80 бар / 300 °C  
 100 бар / 120 °C



### Инфо о заказе

Исполнение по DIN 16282	Присоединение		Раб.давление манс. [бар]	Материал: Сталь		Материал: Нерж.сталь			
	к процессу <sup>1)</sup>	к СИ давления <sup>2)</sup>		Артикул	Цена в Евро	Артикул	Цена в Евро		
U-форма 	Форма В		100	WIKА	9091190	11,16	WIKА	1323270	31,25
	под приварку	стяжная муфта G ½		Schneider	S006.07.110		Schneider	S006.07.210	
Виток 	Форма D		100	WIKА	9091211	11,16	WIKА	1440497	31,25
	под приварку	стяжная муфта G ½		Schneider	S006.08.110		Schneider	S006.08.210	
<b>схожий DIN 16282</b>	<b>к процессу <sup>1)</sup></b>	<b>к СИ давления <sup>2)</sup></b>	<b>манс. [бар]</b>	<b>Артикул</b>		<b>Цена в Евро</b>	<b>Артикул</b>		<b>Цена в Евро</b>
U-форма 	Форма В		100	WIKА	9091181	13,89	WIKА	9091220	37,69
	G ½ В	стяжная муфта G ½		Schneider	S006.07.100		Schneider	S006.07.200	
Виток 	Форма D		160	WIKА	9091203	13,89	WIKА	9091238	37,69
	G ½ В	стяжная муфта G ½		Schneider	S006.08.100		Schneider	S006.08.200	
<b>коммерческое</b>	<b>к процессу <sup>1)</sup></b>	<b>к СИ давления <sup>2)</sup></b>	<b>манс. [бар]</b>	<b>Артикул</b>		<b>Цена в Евро</b>	<b>Артикул</b>		<b>Цена в Евро</b>
U-форма 	резьбовое		25	WIKА	9090649	17,11	-		по запросу
	G ¼ В	G ¼ В		Schneider	S006.07.105.15				
U-форма 	резьбовое		25	WIKА	9090657	7,56	-		по запросу
	G ½ В	G ½ В		Schneider	S006.07.105.01				
U-форма 	резьбовое	муфта	25	WIKА	9090665	12,40	-		по запросу
	G ½ В	G ½	160	Schneider	S006.07.105.02				
	под приварку	стяжная муфта G ½	160	WIKА	9090673	16,12	-		по запросу
	G ½ В	G ½	160	Schneider	S006.07.100.05				
резьбовое	с жесткой муфтой	100	WIKА	2061833	по запросу	WIKА	0731277	43,15	
½ NPT	½ NPT		Schneider	S006.07.110.05		Schneider	S006.07.200.16		
Виток 	резьбовое		25	WIKА	9090592	13,64	-		по запросу
	G ¼ В	G ¼ В		Schneider	S006.08.105.31				
Виток 	резьбовое		25	WIKА	1318500	35,31	-		по запросу
	G ⅜ В	G ⅜ В		Schneider	S006.08.100.31				
Виток 	резьбовое		25	WIKА	9090606	7,69	-		по запросу
	G ½ В	G ½ В		Schneider	S006.08.105.01				
Виток 	резьбовое		25	-		-	WIKА	14047142	171,11
	¼ NPT	¼ NPT		Schneider	S006.08.200				
Виток 	резьбовое	стяжная муфта	160	-		-	WIKА	11056045	47,12
	M20x1,5	M20x1,5		Schneider	S006.08.250.39NC				
Виток 	резьбовое	с жесткой муфтой	25	WIKА	1034227	22,32	WIKА	0763349	40,42
	½ NPT	½ NPT		Schneider	S006.08.100.16		Schneider	S006.08.200.16	

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Принадлежности для СИ давления Кронштейн Модель 910.16

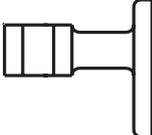
Спецификация по типовому листу

АС 09.07

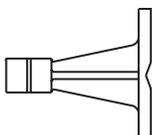


### Инфо о заказе

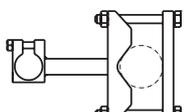
#### Кронштейн для крепления на стену

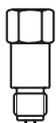
Форма Н по DIN 16281	Длина выступа	Материал	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
	60 мм	Алюминий, белый	9091840	-	13,62
		Нерж.сталь	9091874	-	25,98
	100 мм	Алюминий, белый	9091858	S006.12.115	8,76
		Нерж.сталь	9091882	-	24,62
	160 мм	Алюминий, белый	9091866	-	16,37
		Нерж.сталь	9091890	-	28,36

#### Кронштейн для крепления на стену или на трубу, опция со скобой: для труб Ø 20 ... 60 мм

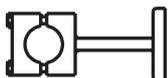
Форма А по DIN 16281	Длина выступа	Материал	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
	100 мм	Чугун	9094954	N006.12.110	24,04
		Кронштен: чугун Скоба: сталь	2037424	-	29,97

#### Кронштейн на трубу-Ø 20 ... 80 мм

скоба для крепления	Длина выступа	Материал	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
	100 мм (от передней кромки трубы)	Сталь, гальванизированная	9091904	-	94,21

для крепление на трубы	Присоединение	Материал	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
	G ½ B	Латунь	9090762	-	6,78
		Сталь	9090770	S006.06.100	6,94
		Нерж.сталь	9091270	S006.06.200	16,24
	½ NPT	Нерж.сталь	9091416	-	21,16

#### Кронштейн без переходника (для СИ давления, с местом под ключ 22)

для крепления на стену	Длина выступа	Материал	Арт.(WIKA)	Арт.(Schneider)	Цена в Евро
	100 мм (от передней кромки трубы)	Сталь, серебрянка, лакированная	9091998	-	100,34
для крепления на трубу (Ø 20 ... 80 мм)	100 мм (от передней кромки трубы)	Сталь, серебрянка, лакированная	9091912	-	112,79

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "
   
 +7(831)218-05-61, 218-05-62
   
 info@tehnnonn.ru
   
 www.tehnnonn.ru

## Принадлежности для СИ давления Уплотнения, Модель 910.17

Спецификация по типовому листу  
Исполнение

АС 09.08  
WKA-Уплотнение  
плоское  
с фаской



### Инфо о заказе

#### WKA-уплотнение

Форма 1: Самоцентрируемое по стандарту EN 837-1	н СИ давления	Материал	Артикул	Цена в Евро
	G ¼	Медь	9090789	0,18
	G ¼, M12 x 1,5	Алюминий	9090797	0,12
		Медь	9090800	0,18
		Нерж.сталь	9092161	4,08
	G ¾, G ½, M20 x 1,5	Медь	9090819	0,57
		Нерж.сталь	9092099	3,12
Алюминий		9092269	0,18	
Форма 2: Для центрирование по отверстию	G ¼	Медь	9092277	0,27
		Медь	9092285	0,63
	M12 x 1,5	Медь	9092285	0,63
	G ½	Медь	9092293	0,73

#### Плоское

EN 837-1	н СИ давления	Материал	Артикул	Цена в Евро
	G ¼	Медь	9091424	0,10
		NP uni	9091432	0,10
	G ½	Медь	9091440	0,24
		NP uni	9091459	0,21
		Никель	9091467	4,44
	0,5 мм толщиной	G ¼	PTFE	9092080
	G ½	PTFE	9091173	0,12
2 мм толщиной	G ½	PTFE	9091505	0,27

#### С фаской

	н СИ давления	Материал	Артикул	Цена в Евро
	G ¼	Сталь	9092234	1,54
	G ½	Сталь	9092242	1,54
		Нерж.сталь	9092250	2,60

## Переходники для подключения манометров и преобразователей давления (производство РФ).



Артикул	н среде / н СИ давления	Материал	Цена в Евро
8600413	M20x1,5 внешняя / G ½ внутренняя	латунь	5,61
8600421	M12x1,5 внешняя / G ¼ внутренняя	латунь	5,61
8600431	G1/2B внешняя / M20x1,5 внутренняя	латунь	5,61
8600429	G1/4B внешняя / M12x1,5 внутренняя	латунь	4,43
8600420	G1/2B внешняя / G ¼ внутренняя	латунь	3,59
8600509	M20x1,5 внешняя / G ¼ внутренняя.	латунь	3,59
Артикул	накидная гайка / материал	Резьба	Цена в Евро
8600529	латунь	G ½ внутренняя	4,43
8600478	латунь	G ¼ внутренняя	3,59
8600546	латунь	M20x1,5 внутренняя	5,21
8600520	сталь	G ½ внутренняя	3,59
8600570	сталь	M20x1,5 внутренняя	4,13
8600525	нержавеющая сталь	G ½ внутренняя	8,03
8600670	нержавеющая сталь	M20x1,5 внутренняя	12,24

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Термометры сопротивления</b>			<b>43</b>
TR30 термометр сопротивления в компактном исполнении	TE 60.30	TR30	43
<b>Вторичный преобразователь температуры</b>			<b>44</b>
Аналоговый температурный преобразователь Модель T19	TE 19.03	T19	44
Цифровой температурный преобразователь Модель T12	TE 12.03	T12	45
Аналоговый температурный преобразователь Модель T24	TE 24.01	T24	46
Цифровой температурный преобразователь с HART-протоколом Модель T32	TE 32.04 T32.xS)	T32	47
Температурный преобразователь для полевой шины Модель T53	TE 53.01	T53	48

" "

## Термометр сопротивления в компактном исполнении, Модель TR30



Спецификация по типовому листу	TE 60.30
<b>Особенности</b>	
Присоединение к процессу	G 1/2 В
Материал смачиваемых частей	нержавеющая сталь
Измерительный элемент	Pt100, класс В (МЭК 60751)
Схема	1 x 3-проводная
Диаметр штока	6 мм
Место производства	РФ

## Инфо о заказе

Выходной сигнал		4...20 мА, 2-проводной	
Взрывозащита		без	
Монтажная длина	Электрическое подключение	L-разъем DIN EN 175301-803, форма А	
Цена в EUR		172,07	
50 мм		12988775	0...200 °C
Цена в EUR		172,07	
100 мм		12988791	0...200 °C
Примечание:		Шейка 70 мм для диапазонов > 150 °C	
Цена в EUR		160,05	
50 мм		3155734 3338687	-50...50 °C 0...120 °C
Цена в EUR		160,05	
100 мм		12090573 3338717	-50...150 °C 0...120 °C
Примечание:		Без шейки	

Диапазон измерения: **-50...150 °C**  
Выходной сигнал: **Pt100**

Выходной сигнал		без			
Искробезопасная цепь Ex i		без		включая	
Монтажная длина	Электр.подключение	Угловой разъем	Круговой разъем	Угловой разъем	Круговой разъем
Цена, в Евро		95,30	122,84	127,80	155,34
A = 50 мм		12752038	12752062	12752151	12752186
A = 100 мм		12752046	12752071	12752160	12752194
Цена, в Евро		100,12	127,66	132,62	160,16
A = 150 мм		12752054	12752089	12752178	12752208

Диапазон измерения: **0...150 °C**  
Выходной сигнал: **4...20 мА, 2-проводной**

Выходной сигнал		4...20 мА, 2-проводной			
Искробезопасная Ex i		без		включая	
Монтажная длина	Электр.подключение	Угловой разъем	Круговой разъем	Угловой разъем	Круговой разъем
Цена, в Евро		160,05	187,59	192,55	220,09
A = 50 мм		12751970	-	12752097	12752127
A = 100 мм		12751988	12752011	12752101	12752135
Цена, в Евро		164,87	192,41	197,37	224,91
A = 150 мм		12751996	12752020	12752119	12752143

■	складская позиция - Москва
□	позиция под производство
-	по запросу

## Аналоговый температурный преобразователь Модель T19

Спецификация по типовому листу

TE 19.03 (версия для монтажа в головку/версия для монтажа на рейку)

Выходной сигнал

4...20 мА, 2-проводной

Входной сигнал

Pt100, терморезисторы



### Инфо о заказе

Модель преобразователя		T19.10, монтаж в головку			T19.30, монтаж на рейку		
диапазон измерения	Рабочий диапазон	Pt100 малые диапазоны до 200 °С (конфигурируется перемычками)	Pt100 широкие диапазоны от 200 °С (конфиг урируется перемычками)	Pt100 диапазоны до 120 °С (конфигурируется перемычками)	Pt100 малые диапазоны до 200 °С (конфигурируется перемычками)	Pt100 широкие диапазоны от 200 °С (конфигурируется перемычками)	Pt100 диапазоны до 120 °С (конфигурируется перемычками)
	Цена, в Евро	55,74	55,74	55,74	94,70	94,70	94,70
не настроенный		3656471	3656609	3656617	7827912	7889179	7889187
	Цена, в Евро	65,28			107,07		
-50 °С ... +50 °С		3656625	-	-	7889749	-	-
	Цена, в Евро		65,28			107,07	
-50 °С ... +200 °С		-	3656871	-	-	7885114	-
	Цена, в Евро	65,28	65,28	65,28	107,07	107,07	107,07
-30 °С ... +30 °С		-	-	3659926	-	-	12265170
-30 °С ... +50 °С		-	-	3656935	-	-	12265188
0 °С ... 50 °С		3656633	-	-	7889731	-	-
0 °С ... 60 °С		-	-	3656943	-	-	7890207
0 °С ... 80 °С		-	-	3656951	-	-	12265225
0 °С ... 100 °С		3656641	-	-	7889403	-	-
0 °С ... 120 °С		3656650	-	-	7889391	-	-
0 °С ... 150 °С		3656773	-	-	7889357	-	-
0 °С ... 200 °С		3656781	-	-	7826509	-	-
0 °С ... 250 °С		-	3656897	-	-	7889943	-
0 °С ... 300 °С		-	3656901	-	-	7889951	-
0 °С ... 350 °С		-	3656919	-	-	7889986	-
0 °С ... 400 °С		-	3656927	-	-	7890002	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Цифровой температурный преобразователь Модель T12

Спецификация по типовому листу  
Выходной сигнал  
Вход  
Диапазон измерения

TE 12.03  
4...20 мА, 2-проводной  
конфигурируемый при помощи ПО  
конфигурируемый при помощи ПО



### Инфо о заказе

Взрывозащита	Модель преобразователя	T12.10, для монтажа в головку	T12.30, для монтажа на рейку
	Цена в Евро	149,86	175,87
без		3616933	3625321
	Цена в Евро	170,02	196,03
II 1G EEx ia IIC T4/T5/T6 по директиве 94/9/EG (ATEX)		3636985	3625355
CSA Class I, Division 1, Group A, B, C, D		3629717	3630588
II 3G EEx nL/nA IIC T4/T5/T6 по директиве 94/9/EG		12267806	12267822

Опции	Доп.цена в EUR	
<b>Конфигурация</b>		
базовая конфигурация (Pt100, 3-пров, 0...150 °C, сигнал по нижнему пределу < 3,6 мА)	без	
спецификация заказчика	14,30	
<b>Допустимая температура окружающей среды</b>		
-40 °C ... +85 °C (для монтажа в головку)	без	-
-20 °C ... +70 °C (для монтажа на рейку)	-	без
расширенный диапазон: -50 °C ... +85 °C	24,91	

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ ”  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnonn.ru  
www.tehnonn.ru

## Аналоговый температурный преобразователь T24

Тип T24.10, версия для монтажа в головку  
 Спецификация по типовому листу TE 24.01  
 Выходной сигнал 4...20 мА, 2-проводной



### Особенности

Вход Pt100, малые диапазоны (конфигурируется посредством ПО, мин. диапазон 20 К)  
 Конфигурация базовая или по спецификации заказчика базовая конфигурация

### Инфо о заказе

Взрывозащита	
Цена в EUR	122,20
без	12967174
Цена в EUR	154,44
II 1G EEx ia IIC T4/T5/T6 по директиве 94/9/EG (ATEX)	7075531

Опции	Доп.цена в EUR
Допустимая температура окружающей среды	
-40 °C ... +105 °C (для монтажа в головку)	15,62

<input type="checkbox"/>	складская позиция - Москва
<input type="checkbox"/>	позиция под производство
<input type="checkbox"/>	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Цифровой температурный преобразователь Модель Т32 с HART-протоколом

Спецификация по типовому листу

TE 32.04 (версия для монтажа в головку/версия для монтажа на рейку Т32.xS)  
 4...20 мА, 2-проводной  
 конфигурируемый при помощи ПО  
 конфигурируемый при помощи ПО

Выходной сигнал  
 Вход  
 Диапазон измерения



HART  
 COMMUNICATION PROTOCOL



### Инфо о заказе

Взрывозащита	Модель преобразователя	Т32.1S, версия для монтажа в соединительную головку	Т32.3S, версия для монтажа на дин рейку
	Цена в EUR	235,22	257,07
без		12655423	12655458
	Цена в EUR	255,17	277,02
искробезопасное исполнение, согласно сертификату ATEX/IEC/CSA/FM		12655440	12655474
неискрящее оборудование, газ, Т6, взрывозащита для зоны 2		12655431	12655466

Опции	Доп.цена в EUR
<b>SIL</b>	
возможен для SIL-применений	49,40
<b>Конфигурация</b>	
базовая конфигурация (Pt100, 3-пров, 0...150 °C, сигнал по нижнему пределу < 3,6 мА)	без
спецификация заказчика	14,16
<b>Допустимая температура окружающей среды</b>	
-40 °C ... +85 °C (для монтажа в головку)	без
расширенный диапазон: -50 °C ... +85 °C	22,90

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

“ “  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnonn.ru  
 www.tehnonn.ru

## Температурный преобразователь Модель T53 для полевой шины



Спецификация по типовому листу  
Выходной сигнал  
Вход

TE 53.01  
FOUNDATION Fieldbus / PROFIBUS PA  
конфигурируемый при помощи ПО



### Инфо о заказе

взрывозащищенная полевая шина	
Preis in EUR	359,64
II 3G EEx nA [nL] / NI CSA / NI FM для зоны 2/Div2	12378837
Preis in EUR	383,69
II 1GD EEx ia / IS CSA / IS FM для зоны 0 / Div 1	12378853

Опции	Доп.цена в EUR
<b>конфигурация</b>	
базовая конфигурация (Pt100, 3-пров., пределы, 0...100 °C, адрес в шине 126)	без

	складская позиция
	позиция под производство
-	не производится

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Биметаллические термометры</b>			<b>50</b>
Биметаллический термометр для отопительной техники	TM 46.02	45-46	50
Биметаллический термометр для отопления, вентиляции, кондиционирования	TM 50.03	48-50	51
Биметаллический термометр, промышленное исполнение	TM 52.01	A52	53
Биметаллический термометр, исполнение из нержавеющей стали	TM 52.01	R52	55
Биметаллический термометр, исполнение из нержавеющей стали	TM 55.01	A55-R55	56
Биметаллический термометр, исполнение из нержавеющей стали	TM 55.01	S55	57
<b>Промышленные стеклянные термометры</b>			<b>58</b>
Промышленный стеклянный термометр	TM 32.02	32XX	58
<b>Манометрические термометры</b>			<b>59</b>
Манометрический термометр, из нержавеющей стали	TM 73.01	A73	59
Манометрический термометр, из нержавеющей стали	TM 73.01	F73	60
Жидкостной термометр с капилляром	TV 28.02 / TV 28.03	SC15 / SB15	61
Жидкостной термометр с капилляром	TM 80.01	IFC	61
Жидкостной термометр с капилляром	TM 81.01 / TV 28.01	70	62
<b>Цифровые термометры</b>			<b>63</b>
Термометр цифровой	TM 85.01	TF-LCD	63
<b>Защитные гильзы</b>			<b>64</b>
Цельная, резьбовая	TW 95.15	TW15	64
Составная по DIN 43772 (форма 5,8)	TW 95.45	TW45	65
Цельная по DIN 43772 (форма 6,7,9)	TW 95.50	TW50	66
Для термометров Модели 52	TW 90.11	SWT52G	67
Для термометров Модели 52	TW 90.11	SWT52S	68

## Биметаллический термометр для отопительной техники Модель А46

Спецификация по типовому листу  
Корпус

Стекло  
Защитная гильза  
Материал защ.гильзы  
Присоединение к процессу

TM 46.02  
Алюминий  
Сталь, оцинкованная  
Пластик, черный пластик  
Съемная, без винта  
Медный сплав  
G 1/2



### Инфо о заказе

Тип		A46.							
Исполнение прибора		стандартный алюминиевый корпус						накладной, с алюминиевым корпусом	
Номинальный размер		63 мм		80 мм		100 мм		63 мм	
Длина штока	Диапазон показаний	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C
	Цена в EUR	7,73	5,38	8,62	6,27	9,52	7,17		
40 мм		3901343	3901378	3901432	3901467	3901521	3901556	-	-
	Цена в EUR	8,24	5,60	9,13	6,49	10,03	7,68		
60 мм		3901351	3901386	3901440	3901475	3901530	3901564	-	-
	Цена в EUR	9,71	7,36	10,60	8,25	11,50	9,15	9,57	7,32
100 мм		3901360	3901394	3901459	3901483	3901548	3901572	-	-
без		-	-	-	-	-	-	3906965	3902021

Тип		A46.							
Исполнение прибора		накладной, с алюминиевым корпусом		стандартный стальной корпус					
Номинальный размер		80 мм		63 мм		80 мм		100 мм	
Длина штока	Диапазон показаний	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C
	Цена в EUR			7,44	5,09	8,33	5,98	9,23	6,88
40 мм		-	-	12282601	12176959	12282643	12178056	12282686	12178101
	Цена в EUR			7,95	5,60	8,84	6,49	9,74	7,39
60 мм		-	-	12282619	12177113	12282651	12178072	12282694	12178129
	Цена в EUR			9,42	7,07	10,31	7,96	11,21	8,86
100 мм		-	-	12282627	12177131	12282678	12178081	12282708	12178137
	Цена в EUR	10,31	8,06						
без		3906957	3902030	-	-	-	-	-	-

Тип		A46.					
Исполнение прибора		стандартный пластиковый корпус					
Номинальный размер		63 мм		80 мм		100 мм	
Длина штока	Диапазон показаний	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C	0°C ...60°C	0°C ... 120°C
	Цена в EUR	6,40	4,09		4,67		6,19
40 мм		3908824	3908803	-	3908806	-	3908809
	Цена в EUR	7,08	4,77	7,66	5,35	9,18	6,87
60 мм		3908825	3908804	3908828	3908807	3908831	3908810
	Цена в EUR	8,44	6,97		6,71	10,54	8,23
100 мм		3908826	3908817	-	3908808	3908832	3908811

	складская позиция
	позиция под производство
	по запросу

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Биметаллический термометр для отопления, вентиляции, кондиционирования, Модели А48, А50

Спецификация по типовому листу	ТМ 48.01 ТМ 50.03
Класс точности	класс 2 по EN 13190
Корпус	Алюминий Сталь, оцинкованная
Стекло	Пластик, черный акрил, (SAN)
Защитная гильза	съемный, с установочным винтом
Материал кожуха	медный сплав
Присоединение к процессу:	тип А50: G 1/2B тип А48: подстраиваемый фланец, из гальванизированной стали, диаметр расположения отверстий - 51 мм/61 мм



### Инфо о заказе

Тип		A48.								A50.	
Исполнение прибора		стандартный алюминиевый корпус								стандартный алюминиевый корпус	
Номинальный размер		63 мм		80мм			100 мм			63 мм	
Длина штока	Диапазон показаний	-30°C ... +50°C	-20 °C ... +60 °C	-30°C ... +50°C	-20 °C ... +60 °C	0°C ...80°C	-30°C ... +50°C	-20 °C ... +60 °C	0°C ...80°C	-30°C ... +50°C	
Цена в EUR										12,47	
40 мм		-	-	-	-	-	-	-	-	3900258	
Цена в EUR										13,24	
60 мм		-	-	-	-	-	-	-	-	3900266	
Цена в EUR										14,53	
100 мм		-	-	-	-	-	-	-	-	3900274	
Цена в EUR		18,93	17,99	19,98	19,04	17,71	20,74	19,80	18,47	-	
160 мм		3589145	3903206	3589153	3903230	3903249	3589161	3903265	3903273	-	
Цена в EUR					22,62			23,67		-	
200 мм		-	-	-	3906540	-	-	3989003	-	-	
Тип		A50.									
Исполнение прибора		стандартный алюминиевый корпус									
Номинальный размер		63 мм						80мм			
Длина штока	Диапазон показаний	-20°C...+60 °C	-10 °C ... +50 °C	0°C ...60°C	0°C ...80°C	0°C ... 120°C	0°C ... 160°C	0°C ... 200°C	-30°C ... +50°C	-20 °C ... +60 °C	
Цена в EUR		11,63		10,18		7,98	11,54	15,59	13,14	12,01	
40 мм		3900410	3901580	3901629	3904733	3901661	3905837	3905012	3900304	3900452	
Цена в EUR		12,40		10,95		8,75	12,31	16,36	13,91	13,07	
60 мм		3900428	3901599	3901637	3904741	3901670	3905845	3905020	3900312	3900460	
Цена в EUR		13,98		12,53		10,33	13,89	17,94	15,49	14,65	
100 мм		3900436	-	3901645	-	3901688	3905853	3905039	3900320	3900479	
Цена в EUR				17,84		15,64					
160 мм		-	-	3901653	-	3901696	-	-	-	-	
Цена в EUR						19,40					
200 мм		-	-	-	-	3508331	-	-	-	-	
Тип		A50.									
Исполнение прибора		стандартный алюминиевый корпус									
Номинальный размер		80мм					100 мм				
Длина штока	Диапазон показаний	-10 °C ... +50 °C	0°C ...60°C	0°C ...80°C	0°C ... 120°C	0°C ... 160°C	0°C ... 200°C	-30°C ... +50°C	-20 °C ... +60 °C	-10 °C ... +50 °C	
Цена в EUR		12,30	10,85		8,65	12,21	16,26	14,01		13,17	
40 мм		3901700	3901742	3904776	3901785	3905888	3905055	3566935	-	3901823	
Цена в EUR		13,07	11,62		9,42	12,98	17,03	14,78		13,94	
60 мм		3901718	3901750	3904784	3901793	3905896	3905063	3900347	3902960	3901831	
Цена в EUR		14,65	13,20		11,00	14,56	18,61	16,36		15,52	
100 мм		3901726	3901769	-	3901807	3905900	3905071	3900355	3902978	3901840	
Цена в EUR			18,51		16,31		23,92	21,67		20,83	
160 мм		-	3901777	-	3901815	-	3905080	3900363	3902986	3901858	
Цена в EUR					20,07				24,59		
200 мм		-	-	-	3908470	-	-	-	3902994	-	

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

Тип		A50.								
Исполнение прибора		стандартный алюминиевый корпус								стандартный, стальной корпус
Номинальный размер		100 мм					160 мм			63 мм
Длина штока	Диапазон показаний	0°С ...60°С	0°С ...80°С	0°С ... 120°С	0°С ... 160°С	0°С ... 200°С	0°С ... 120°С	0°С ... 160°С	0°С ... 200°С	0°С ...60°С
Цена в EUR		11,72		9,52	13,10					10,18
40 мм		3901866	-	3906647	3562972	-	-	-	-	12282741
Цена в EUR		12,49		10,29	13,85	17,90	23,15			10,95
60 мм		3901874	3904814	3901904	3905934	3905098	3901998	-	-	12282759
Цена в EUR		14,07		11,87	15,43	19,48	24,73	28,00	32,05	12,53
100 мм		3901882	3904822	3901912	3905942	3905101	3902005	3905926	3905349	12282767
Цена в EUR		19,38		17,18	20,74	24,79	30,04	33,31	37,36	
160 мм		3901890	-	3901920	3905950	3905110	3902013	3905977	3905390	-
Цена в EUR					24,50	28,55	33,80		41,12	
200 мм		-	-	-	3905969	3905306	3908496	-	3905403	-
Тип		A50.								
исполнение прибора		стандартный стальной корпус								
Номинальный размер		63 мм		80мм			100 мм			
Длина штока	Диапазон показаний	0°С ... 120°С		0°С ...60°С	0°С ... 120°С		0°С ...60°С		0°С ... 120°С	
Цена в EUR		7,98		10,85	8,65		11,72		9,52	
40 мм		12012891		12282783	12013391		12282821		12013595	
Цена в EUR		8,75		11,62	9,42		12,49		10,29	
60 мм		12013692		12282791	12013765		12282830		12013811	
Цена в EUR		10,33		13,20	11,00		14,07		11,87	
100 мм		12013722		12282805	12013803		12282856		12013846	

	складская позиция
	позиция под производство
	- по запросу

" "
   
 +7(831)218-05-61, 218-05-62
   
 info@tehnnonn.ru
   
 www.tehnnonn.ru

# Биметаллический термометр, промышленное исполнение Модель А52

Спецификация по типовому листу  
Класс точности  
Корпус  
Материал штока

ТМ 52.01  
Класс 1 по EN 13190  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь



**Особенности**  
Единица

°C

## Инфо о заказе

Тип		А52.063, диаметр 63, присоединение сзади по центру										
Присоединение к процессу		гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе (для монтажа требуется гильза SWT52)										
Длина штока	Диапазон измерения	0 °C ... 400 °C	-30 °C ... +50 °C	-20 °C ... +60 °C	0 °C ... 60 °C	0 °C ... 80 °C	0 °C ... 100 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 160 °C	0 °C ... 200 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 300 °C
	Цена в EUR		21,56	20,62		19,69		17,89	20,62	21,56	23,31	
45 мм		-	3903575	3906833	3903583	3903591	3513157	3903605	3903613	3907040	3903621	-
	Цена в EUR		22,09	21,15		20,22		18,42	21,15	22,09	23,84	
63 мм		-	3903630	3512770	3903648	3903656	3513165	3903664	3903672	3907058	3903680	-
	Цена в EUR	38,50	23,12	22,18		21,25		19,45	22,18	23,12	24,87	38,48
100 мм		36226921	3903699	3512789	3903702	3903710	-	3903729	3903737	3907066	3903745	36096288
	Цена в EUR		24,58	23,64				20,91	23,64	24,58	26,33	
160 мм		-	3903753	3512797	3903761	-	-	3903788	3903796	3907074	3903800	-
	Цена в EUR			25,32								
200 мм		-	-	3512800	-	-	-	-	-	-	-	-

Тип		А52.080, диаметр 80, присоединение сзади по центру											А52.100, диаметр 100, присоединение сзади по центру
Присоединение к процессу		гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе (для монтажа требуется гильза SWT52)											гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе (для монтажа требуется гильза SWT52)
Длина штока	Диапазон измерения	0 °C ... 500 °C	-30 °C ... +50 °C	-20 °C ... +60 °C	0 °C ... 60 °C	0 °C ... 80 °C	0 °C ... 100 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 160 °C	0 °C ... 200 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 300 °C	-30 °C ... +50 °C
	Цена в EUR		23,33	22,39		21,46		19,66	22,39	23,33	25,08	26,98	
45 мм		-	3903818	3512819	3903850	3903893	3513203	3903931	3903974	3513530	3904016	3512703	
	Цена в EUR		23,86	22,92		21,99		20,19	22,92	23,86	25,61	27,51	
63 мм		-	3903826	3906841	3903869	3903907	3513211	3903940	3903982	3513548	3904024	3904059	
	Цена в EUR	40,25	24,89	23,95		23,02		21,22	23,95	24,89		28,54	
100 мм		36226939	3903834	3512835	3903877	3903915	3513220	3903958	3903990	3907082	-	3904067	
	Цена в EUR		26,35	25,41		24,48		22,68	25,41	26,35	28,10	30,00	
160 мм		-	3903842	3512843	3903885	3903923	-	3903966	3904008	3907090	3904040	3904075	
	Цена в EUR											31,68	
200 мм		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3904083	

Тип		А52.100, диаметр 100, присоединение сзади по центру										
Присоединение к процессу		гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе (для монтажа требуется гильза SWT52)										
Длина штока	Диапазон измерения	-20 °C ... +60 °C	0 °C ... 60 °C	0 °C ... 80 °C	0 °C ... 100 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 160 °C	0 °C ... 200 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 300 °C	0 °C ... 400 °C	
	Цена в EUR	26,04		25,11		23,31	26,04	26,98	28,73			
45 мм		3512860	3513017	3513092	3513254	3513408	3513475	3513580	3513734	-	-	
	Цена в EUR	26,57		25,64		23,84	26,57	27,51	29,26			
63 мм		3906850	3904091	3904130	3513262	3904172	3904210	3513599	3904253	-	-	
	Цена в EUR	27,60		26,67		24,87	27,60	28,54	30,29		43,90	
100 мм		3906868	3904105	3904148	3908500	3904180	3904229	3907104	3904261	43077862	43040527	
	Цена в EUR	29,06		28,13		26,33	29,06	30,00	31,75	45,36	45,36	
160 мм		3906876	3904113	3904156	3513289	3904199	3904237	3907112	3904270	36088153	40081893	
	Цена в EUR	30,74		29,81		28,01	30,74	31,68	33,43			
200 мм		3906884	3904121	3904164	3513297	3904202	3904245	3907120	3904288	-	-	

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

<b>Тип</b>	A52.100, диаметр 100, присоединение сзади по центру	A52.160, диаметр 160, присоединение сзади по центру							
<b>Присоединение к процессу</b>	гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе (для монтажа требуется гильза SWT52)	гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе (для монтажа требуется гильза SWT52)							
<b>Длина штока</b>	<b>Диапазон измерения</b>	0 °C ... 500 °C	-30°C ... +50°C	-20 °C ... +60 °C	0°C ... 60°C	0°C ... 120°C	0°C ... 160°C	0°C ... 200°C	0°C ... 250°C
<b>Цена в EUR</b>			43,89		42,95	40,22	42,95	43,89	45,64
63 мм		-	3512711	-	3513025	3904385	3904423	3907139	3904466
<b>Цена в EUR</b>		43,90	44,92	43,98		41,25	43,98	44,92	46,67
100 мм		43040543	3904296	3906892	3904326	3904393	3904431	3513645	3904474
<b>Цена в EUR</b>		45,36	46,38	45,44		42,71	45,44	46,38	48,13
160 мм		46129545	3904300	3906906	3904334	3904407	3904440	3907147	3904482
<b>Цена в EUR</b>			48,06		47,12	44,39	47,12	48,06	49,81
200 мм		-	3904318	-	3904342	3904415	3904458	3907155	3904490
<b>Длина штока</b>	<b>Диапазон измерения</b>							0°C ... 400°C	0°C ... 500°C
<b>Цена в EUR</b>								60,30	
100 мм								36096261	-
<b>Цена в EUR</b>									61,75
160 мм								-	36096270

**Тип A52.100**

**Шток с жесткой резьбой G1/2B**

Номер заказа	Диаметр	Диапазон	Длина штока	Цена
3902870	100 мм	0...300°C	160 мм	<b>60,50</b>
3902854	100 мм	0...400°C	100 мм	<b>59,00</b>
3902889	100 мм	0...400°C	160 мм	<b>60,50</b>
3902862	100 мм	0...500°C	100 мм	<b>59,00</b>
3902897	100 мм	0...500°C	160 мм	<b>60,50</b>

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Конструкция присоединения</b>	
1, гладкий шток(без резьбы)	без
стандартный, внешняя резьба	15,12
2, поворотное, наружная резьба	25,70
3, накидная гайка	25,70
4, компрессионное резьбовое присоединение (регулируемое по штоку)	29,48
<b>Диаметр штока</b>	
x 6 мм	без
<b>Шейка (диапазоны ≥300 °C)</b>	
30 мм	9,49
<b>Демпфирование</b>	
Демпфирующая паста	5,92

█	складская позиция
□	позиция под производство
-	по запросу

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Биметаллический термометр, промышленное исполнение Модель R52

Спецификация по типовому листу  
Класс точности  
Корпус  
Материал штока

TM 52.01  
Класс 1 по EN 13190  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь

### Особенности

Конструкция присоединения  
Единица  
Присоединение к процессу

1, гладкий радиальный шток (без резьбы)  
°C  
гладкое с шейкой для присоединения к защитной гильзе  
(для монтажа требуется гильза SWT52)

Диаметр штока

x 8 мм

Стекло

плоское инструментальное стекло

надписи на циферблате

стандартный складской циферблат, с логотипом WIKA



### R52.063

Номер заказа	Диаметр	Диапазон	Длина штока	Цена
3618847	63 мм	0...120°C	63 мм	<b>62,00</b>
3625410	63 мм	0...120°C	100 мм	<b>62,00</b>

### R52.080

Номер заказа	Диаметр	Диапазон	Длина штока	Цена
12097781	80 мм	-30...+50°C	63 мм	<b>71,28</b>
12097749	80 мм	-30...+50°C	100 мм	<b>71,28</b>
12097714	80 мм	0...60°C	100 мм	<b>67,41</b>
12097692	80 мм	0...120°C	63 мм	<b>67,41</b>
12097820	80 мм	0...120°C	100 мм	<b>67,41</b>
12097803	80 мм	0...160°C	63 мм	<b>67,41</b>

### R52.100

Номер заказа	Диаметр	Диапазон	Длина штока	Цена
3680879	100 мм	0...60°C	100 мм	<b>72,32</b>
3669476	100 мм	0...120°C	63 мм	<b>72,32</b>
3671021	100 мм	0...120°C	100 мм	<b>72,32</b>
3680852	100 мм	0...160°C	100 мм	<b>72,32</b>

### Клеммное резьбовое присоединение для термометров с гладким штоком

Материал нерж. сталь 1.4571

Внутр. диаметр 6, 8 мм.

Передвижное, настраиваемое по штоку



Номер заказа	Резьба к процессу	Внутр. диаметр	Цена
3221555	G1/2B	6 мм	<b>15,70</b>
3320710	1/2NPT	6 мм	<b>15,70</b>
3200051	M20x1,5	6 мм	<b>25,30</b>
3110438	G1/2B	8 мм	<b>15,70</b>
11178443	1/2NPT	8 мм	<b>15,70</b>
3048411	M20x1,5	8 мм	<b>15,70</b>

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Конструкция присоединения</b>	
1, гладкий шток(без резьбы)	без
стандартный, внешняя резьба	15,12
2, поворотное, наружная резьба	25,70
3, накидная гайка	25,70
4, компрессионное резьбовое присоединение (регулируемое по штоку)	29,48
<b>Диаметр штока</b>	
x 6 мм	без
<b>Шейка (диапазоны ≥300 °C)</b>	
30 мм	9,49
<b>Демпфирование</b>	
Демпфирующая паста	5,92

<input type="checkbox"/>	складская позиция
<input type="checkbox"/>	позиция под производство
<input type="checkbox"/>	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Биметаллический термометр, исполнение из нержавеющей стали Модель 55

Спецификация по типовому листу  
Класс точности  
Корпус  
Материал штока  
**Особенности**  
Конструкция присоединения  
Единица  
Диаметр штока  
Стекло  
Присоединение к процессу

TM 55.01  
Класс 1 по EN 13190  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь  
  
1, гладкий шток (без резьбы)  
°C  
x 8 мм  
плоское инструментальное стекло  
гладкое для присоединения к защитной гильзе



### Инфо о заказе

Тип		A 5500, диаметр 100, присоединение сзади, (осевое)			R 5502, номинальный размер 100, шток радиально		
Присоединение к процессу		гладкое, без резьбы			гладкое, без резьбы		
Длина штока	Диапазон измерения	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 500 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 500 °C
Цена в EUR							
63 мм		-	-	-	-	-	-
80 мм		-	-	-	-	-	-
89 мм		-	-	-	-	-	-
100 мм		-	-	-	-	-	-
126 мм		-	-	-	-	-	-
Цена в EUR		121,50	129,00	138,38	147,75	155,25	164,63
L1=140		3906353	3906663	-	3908259	3908291	-
160 мм		-	-	-	-	-	-
L1=180		-	-	-	-	-	-
L1=186		-	-	-	-	-	-
200 мм		3906361	3908186	3908224	3908267	3908305	3908348
L1=226		-	-	-	-	-	-
L1=230		-	-	-	-	-	-
L1=240		-	-	3908232	3908275	3908313	-
250 мм		-	-	-	-	-	-
L1=276		-	-	-	-	-	-
L1=290		3906388	3908208	3908240	3908283	3908321	-

Опции	Доп. цена в EUR			
<b>Конструкция присоединения</b>				
стандартный, внешняя резьба	6,60			
2, поворотное, наружная резьба	8,83			
3, накидная гайка	8,83			
4, компрессионное резьбовое присоединение (регулируемое по штоку)	21,75			
5, накидная гайка и резьбовой переходник	30,25			
<b>Единица</b>				
прочие, укажите	по запросу			
°F	без	по запросу	без	по запросу
двойная шкала °C/°F	3,51	по запросу	3,51	по запросу
<b>Диаметр штока</b>				
x 6 мм	без			
	по запросу			
<b>Стекло</b>				
многослойное безопасное стекло	4,45			
<b>Положение присоединения</b>				
аксиальное	без			-
присоединение снизу	-			без
на 3 часа		3,30		
на 9 часов		3,30		
на 12 часов		3,30		
осевое эксцентричное, поворотное	без			-
осевое эксцентричное	без			-
		без		

	складская позиция
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Биметаллический термометр, исполнение из нержавеющей стали Модель S55

Спецификация по типовому листу  
Класс точности  
Корпус  
Материал штока

TM 55.01  
Класс 1 по EN 13190  
нержавеющая сталь  
нержавеющая сталь



### Особенности

Конструкция присоединения  
Единица  
Диаметр штока  
Стекло  
корпус

1, гладкий шток (без резьбы), для присоединения к защитной гильзе  
°C  
x 8 мм  
плоское инструментальное стекло  
нержавеющая сталь

### Инфо о заказе

Тип	S 5550, номинальный размер 100, подстраиваемый шток и корпус	
Длина штока	Диапазон измерения	0°С ... 120°С
Цена в EUR		159,09
L1=140		3908372
200 мм		3908380

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Конструкция присоединения</b>	
2, поворотное, наружная резьба	8,75
3, накидная гайка	8,75
4, компрессионное резьбовое присоединение (регулируемое по штоку)	21,58
5, накидная гайка и резьбовой переходник	30,01
<b>Присоединение к процессу</b>	
G 1/2B	без
1/2" NPT	без
G 1/2 внутр.	без
M24 x 1,5 внутренняя	6,09
<b>Диаметр штока</b>	
x 6 мм	без
<b>Стекло</b>	
многослойное безопасное стекло	4,41
<b>Гидрозаполнение и демфирование</b>	
гидрозаполнение	23,44

	складская позиция
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Промышленный стеклянный термометр Модель 32XX

Спецификация по типовому листу  
Корпус  
цвет корпуса  
Конструкция присоединения  
Диаметр штока  
Материал штока  
Присоединение к процессу

TM 32.02  
V-образная форма, алюминий  
латуньцветной анодированный  
наружная резьба, тип конструкции E  
x10мм  
медный сплав  
G 1/2B



### Инфо о заказе

Тип		G 3200, номинальный размер 110 x 30, прямой дизайн
Длина штока	Диапазон измерения	0°C ... 100°C
	Цена в EUR	43,88
40 мм		3900509
	Цена в EUR	44,64
63 мм		3501604

Тип		G 3210, номинальный размер 150 x 36, прямой дизайн	W 3211, номинальный размер 150 x 36, 90° угловая форма
Длина штока	Диапазон измерения	0°C ... 120°C	-30°C ... +50°C
	Цена в EUR	51,60	59,65
63 мм		3900576	3502546
	Цена в EUR		61,08
100 мм		-	3900720
	Цена в EUR		62,96
160 мм		-	3906566

Тип		G 3220, номинальный размер 200 x 36, прямой дизайн	W 3221, номинальный размер 200 x 36, 90° угловая форма
Длина штока	Диапазон измерения	0°C ... 120°C	-30°C ... +50°C
	Цена в EUR	55,90	65,10
63 мм		3900819	3900754
	Цена в EUR		64,85
			3900983

	складская позиция
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnonn.ru  
www.tehnonn.ru

## Манометрический термометр, из нерж.стали Модель 73 Осевое присоединение, Номинальный размер 100, 160 мм

Спецификация по Типовому листу ТМ 73.01  
 Класс точности Класс 1 по EN13190  
 Корпус Нерж.сталь  
 Шток Нерж.сталь



### Особенности

Единица измерения °C  
 Диаметр штока 13 мм  
 Стекло Безопасное, ламинированное  
 Присоединение к процессу гладкое, с бортиком для гильзы (заказывается отдельно)  
 Положение присоединения осевое

### Инфо о заказе

Модель		A73.100, номинальный размер 100 мм		
Диапазон	Монтажная длина L <sub>1</sub>	53 мм	90 мм	150 мм
	Цена, в Евро	220,70	220,70	220,70
-30 ... +50 °C		3905616	3905624	3905632
	Цена, в Евро	213,15	213,15	213,15
0 ... 60 °C		3904717	3905152	3905195
0 ... 120 °C		3905144	3905160	3905209
0 ... 160 °C		3905357	3905179	3905217
0 ... 200 °C		-	3905187	3905225

Модель		A73.160, номинальный размер 160 мм	
Диапазон	Монтажная длина L <sub>1</sub>	90 мм	150 мм
	Цена, в Евро	242,65	242,65
0 ... 60 °C		3905233	-
0 ... 120 °C		3905241	3905284
0 ... 160 °C		3905250	-
0 ... 200 °C		3905268	3905462

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Манометрический термометр, из нерж.стали Модель 73 Радиальное присоединение, Номинальный размер 100 мм

Спецификация по Типовому листу ТМ 73.01  
 Класс точности Класс 1 по EN 13190  
 Корпус Нерж.сталь  
 Шток Нерж.сталь

### Особенности

Единица °C  
 Стекло Безопасное, ламинированное  
 Капилляр Нерж.сталь  
 Положение присоединения снизу



### Инфо о заказе

<b>Модель</b>		F73.100, номинальный размер 100 мм					
<b>Крепление корпуса</b>		передний фланец					
<b>Длина капилляра</b>		3 м					
<b>Диаметр штока</b>		13 мм			8 мм		
<b>Присоединение к процессу</b>		гладкое, с бортиком под гильзу (заказывается отдельно)			гладкое (для использования передвижного фитинга)		
<b>Диапазон</b>	<b>Монтажная длина L<sub>1</sub></b>	53 мм	90 мм	150 мм	140 мм	200 мм	240 мм
<b>Цена, в Евро</b>		279,85	279,85	279,85	263,15	263,15	263,15
0 ... 60 °C		3904644	3904857	3904865	-	-	-
0 ... 120 °C		3904873	3904881	3904890	3628231	3628605	3628648
0 ... 160 °C		3904903	3904911	3904920	3628311	3628621	3628656
0 ... 200 °C		3904938	3904946	3904954	3628320	3628630	3628664

<b>Модель</b>		F73.100, номинальный размер 100 мм		
<b>Крепление корпуса</b>		передний фланец		
<b>Длина капилляра</b>		6 м		
<b>Диаметр штока</b>		8 мм		
<b>Присоединение к процессу</b>		гладкое (для использования передвижного фитинга)		
<b>Диапазон</b>	<b>Монтажная длина L<sub>1</sub></b>	140 мм	200 мм	240 мм
<b>Цена, в Евро</b>		286,25	286,25	286,25
0 ... 120 °C		3628672	3628702	3628737
0 ... 160 °C		3628681	3628711	3628745
0 ... 200 °C		3628699	3628729	3628753

<b>Модель</b>		F73.100, номинальный размер 100 мм	
<b>Крепление корпуса</b>		кронштейн	
<b>Длина капилляра</b>		3 м	
<b>Диаметр штока</b>		8 мм	
<b>Присоединение к процессу</b>		гладкое (для использования передвижного фитинга)	
<b>Диапазон</b>	<b>Монтажная длина L<sub>1</sub></b>	240 мм	
<b>Цена, в Евро</b>		319,25	
-40 ... +60 °C		3908399	
<b>Цена, в Евро</b>		282,45	
0 ... 120 °C		3908402	
<b>Цена, в Евро</b>		289,99	
0 ... 250 °C		3908410	

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Жидкостной термометр с капилляром Модель SC15, Комбистат Модель SB15, Сигнализирующий индикатор температуры



Спецификация по Типовому листу	TV 28.02 TV 28.03
Корпус	Пластик, черный
Монтаж	Крепежная скоба
Длина капилляра	1,5 м
Присоединение к процессу	гладкое (BF1/SF94)
Диаметр штока [d5]	8,5 мм
Материал штока	Медный сплав
Тип контакта	1 регулируемый переключатель (SC15) 1 постоянно установлен на 110 °C (SB15)

### Инфо о заказе

Модель		SC15, Комбистат			SB15, Сигнализирующий индикатор температуры	
Номинальный размер		60 мм			60 мм	
Материал капилляра		Латунь, пластиковая оплетка		Латунь, латунная оплетка	Латунь, пластиковая оплетка	Латунь, латунная оплетка
Ток срабатывания	Диапазон	-40 °C ... +40 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C
	Цена в EUR (1...9 шгук)	258,00	248,00	275,00	225,00	245,00
	Цена в EUR (10...49 шгук)	108,00	104,00	115,00	94,00	103,00
	Цена в EUR (50...99 шгук)	79,00	76,00	85,00	69,00	76,00
	Цена в EUR (от 100 шгук)	72,00	69,00	77,00	63,00	68,00
5 А при 250 Вольт AC		13474783	12291804	12291863	12291901	12292461
	Цена в EUR (1...9 шгук)	268,00	255,00	282,00	255,00	259,00
	Цена в EUR (10...49 шгук)	112,00	105,00	118,00	105,00	108,00
	Цена в EUR (50...99 шгук)	83,00	79,00	87,00	79,00	80,00
	Цена в EUR (от 100 шгук)	75,00	71,00	79,00	71,00	72,00
10 А при 250 Вольт AC		6183020	13474813	13474830	13474864	13481101

## Жидкостной термометр с капилляром Модель IFC

Модель	IFC
Спецификация по Типовому листу	TM 80.01
Корпус	Пластик, черный сталь
Монтаж	Крепежная скоба
Длина капилляра	1,5 м
Присоединение к процессу	Гладкое (BF1/SF94)
Диаметр штока [d5]	8,5 мм
Тип контакта	Медный сплав



### Инфо о заказе

Номинальный размер		60 мм			80 мм			100 мм		
Материал капилляра		Латунь, пластиковая оплетка		Латунь, латунная оплетка	Латунь, пластиковая оплетка		Латунь, латунная оплетка	Латунь, пластиковая оплетка		Латунь, латунная оплетка
Материал корпуса	Диапазон	-40 °C ... +40 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	-40 °C ... +40 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	-40 °C ... +40 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C
	Цена в EUR (1...9 шгук)	121,00	111,00	138,00	129,00	121,00	146,00	178,00	169,00	195,00
	Цена в EUR (10...49 шгук)	43,00	40,00	49,00	46,00	43,00	52,00	64,00	60,00	70,00
	Цена в EUR (50...99 шгук)	35,00	32,00	40,00	37,00	35,00	42,00	51,00	49,00	56,00
	Цена в EUR (от 100 шгук)	31,00	29,00	36,00	33,00	31,00	38,00	46,00	44,00	51,00
Пластик, черный;		6518358	6518383	6518413	6518366	6518391	6518421	6518374	6518404	6518439
	Цена в EUR (1...9 шгук)	129,00	118,00	146,00	138,00	129,00	153,00			
	Цена в EUR (10...49 шгук)	46,00	42,00	52,00	49,00	46,00	55,00			
	Цена в EUR (50...99 шгук)	37,00	34,00	42,00	40,00	37,00	44,00			
	Цена в EUR (от 100 шгук)	33,00	31,00	38,00	36,00	33,00	40,00			
Сталь, хромированная		6518269	6518294	6518324	6518277	6518307	6518332	-	-	-

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnonn.ru  
 www.tehnonn.ru

## Жидкостной термометр с капилляром Модель 70

Модель	H-M-V70
Спецификация по Типовому листу	TM 81.01 TV 28.01
Класс точности	Класс 2 по EN 13190
Корпус	Нерж.сталь
Исполнение	с фланцем в панель или кронштейном
Длина капилляра	3 м
Присоединение к процессу	гладкое (BF1/SF94)
Диаметр штока [d5]	8 мм



### Инфо о заказе

Номинальный размер		100 мм					
Модель		H70, с задним фланцем		M70, с кронштейном		V70, с передним фланцем	
Монтажн.длина[L1]	Диапазон	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C
	Цена в EUR (1...4 шгук)	150,00	159,00	150,00	159,00	150,00	159,00
	Цена в EUR (5..49 шгук)	129,00	137,00	129,00	137,00	129,00	137,00
	Цена в EUR (50...99 шгук)	119,00	126,00	119,00	126,00	119,00	126,00
	Цена в EUR (от 100 шгук)	111,00	117,00	111,00	117,00	111,00	117,00
140 мм		6518455	12292622	6518502	12292657	6518536	12292673
	Цена в EUR (1...4 шгук)	150,00		150,00		150,00	
	Цена в EUR (5..49 шгук)	129,00		129,00		129,00	
	Цена в EUR (50...99 шгук)	119,00		119,00		119,00	
	Цена в EUR (от 100 шгук)	111,00		111,00		111,00	
200 мм		6518528	-	6518510	-	6518544	-

### Исполнение с электроконтактом

1 свободно настраиваемый контакт Тип 850.3 (5А / 48 Вольт AC)  
капилляр 3 метра



Номинальный размер		100 мм			
Модель		H70, с задним фланцем		M70, с кронштейном	
Монтажн.длина[L1]	Диапазон	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C	0 °C ... 120 °C	0 °C ... 250 °C
	Цена в EUR (1...4 шгук)	237,00	246,00	237,00	246,00
	Цена в EUR (5..49 шгук)	204,00	212,00	204,00	212,00
	Цена в EUR (50...99 шгук)	188,00	195,00	188,00	195,00
	Цена в EUR (от 100 шгук)	176,00	182,00	176,00	182,00
140 мм		12292690	12299295	12299341	12299376

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

“ ”  
+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Термометр цифровой Модель TF-LCD

Спецификация по Типовому листу  
Корпус  
Монтаж

TM85.01  
Пластик, белый  
в панель, с помощью клипсы



### Инфо о заказе

#### Питание от солнечных батарей

Номер заказа	Диапазон	Капилляр	Цена
6516576	-39,9...39,9°C	1м	68,00
12283399	0...80°C	1м	71,00
6518162	0...120°C	1м	71,00
6515084	-39,9...39,9°C	2м	71,00
12283429	0...80°C	2м	74,00
6518188	0...120°C	2м	74,00

#### Питание от батареек

Номер заказа	Диапазон	Капилляр	Цена
6514271	-39,9...39,9°C	1м	68,00
12287513	0...120°C	1м	71,00
6518218	-39,9...39,9°C	2м	71,00
12287521	0...120°C	2м	74,00

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

” ”

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Цельная, резьбовая защитная гильза TW15

Спецификация по типовому листу TW 95.15

### Особенности

Исполнение головки шестиугольник  
 Исполнение защитной гильзы коническая  
 Присоединение к термометру [N] 1/2 NPT внутренняя  
 Материал нержавеющая сталь 316/316L  
 Диаметр высверленного отверстия [В или d1] 6,6 мм  
 Толщина наконечника 6,4 мм



### Инфо о заказе

Длина прямой части гильзы [Н]		45 мм			50 мм		
Резьба присоединения к процессу [Р или Е]	Длина погружения [U]	64 мм	114 мм	191 мм	75 мм	100 мм	150 мм
Цена в EUR		106,35	131,13	169,29	114,28	126,67	
1 NPT		12757544	12757552	12757561	12757579	12757595	-
Цена в EUR		90,16	107,01	132,95	95,55	103,98	120,82
3/4 NPT		12757455	12757463	12757480	12757498	12757501	12757528
1/2 NPT		12757242	12757277	12757315	12757323	12757340	12757358

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

**Защитная гильза TW45, составная по DIN 43772 (форма 5,8)**

Спецификация по типовому листу TW 95.45

**Особенности**

Материал нержавеющая сталь 1.4571  
 Резьба присоединения к процессу [Р или Е] G1/2 В  
 Присоединение к термометру [N] G 1/2 внутр.

**Инфо о заказе**

длина погружения [U1]	Размер трубки	Цена в EUR
	трубка 10x0,9 мм для диаметра штока термометра 8 мм (быстрый отклик)	24,23
82 мм		3244334
		24,87
142 мм		3244393
		25,29
182 мм		3244407
		25,81
232 мм		3244415
		27,39
382 мм		3244423

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ “  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnonn.ru  
 www.tehnonn.ru

## Защитная гильза TW50, цельная по DIN 43772 (форма 6,7,9)

Спецификация по типовому листу TW 95.50



### Особенности

Материал: нержавеющая сталь 1.4571  
 Резьба присоединения к процессу [Р или Е]: G1/2 В  
 Присоединение к термометру [N]: G 1/2 внутр.  
 Диаметр высверленного отверстия [В или d1]: 0,354 дюйма (9 мм), для штока термометра диаметром 8 мм.

### Инфо о заказе

длина погружения [U1]	
<b>Цена в EUR</b>	<b>81,76</b>
82 мм	3909201
<b>Цена в EUR</b>	<b>95,92</b>
142 мм	3909202
<b>Цена в EUR</b>	<b>117,16</b>
232 мм	3909203

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

” ”  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Защитная гильза Модель SWT52G для термометров модели 52 высококачественное исполнение

Спецификация по типовому листу TW 90.11  
 Присоединение к процессу вкручиваемая  
 Присоединение к термометру фиксирующий винт  
 Отверстие для термометров с диаметром штока 8 мм  
 внешний диаметр защитной гильзы 10 мм



### Особенности

Присоединение к процессу E=G 1/2 B

### Инфо о заказе

Монтажная длина H	материал кожуха	медный сплав	Сталь 35	нержавеющая сталь 1.4571
	Цена в EUR	10,35	16,46	20,58
45 мм		3907317	3907368	3907414
	Цена в EUR	10,86	17,38	21,50
63 мм		3907325	3907376	3907422
	Цена в EUR	11,32	18,36	22,48
100 мм		3907333	3907384	3907430
	Цена в EUR	12,21	20,19	24,31
160 мм		3907341	3907392	3907449
	Цена в EUR	13,13	22,03	26,15
200 мм		3907350	3907406	3907457

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
	по запросу

" "
   
 +7(831)218-05-61, 218-05-62
   
 info@tehnnonn.ru
   
 www.tehnnonn.ru

## Защитная гильза Модель SWT52S

для термометров модели 52 высококачественное исполнение

Спецификация по типовому листу TW 90.11  
 Присоединение к процессу  
 Присоединение к процессу вварное гнездо 24 мм  
 Присоединение к термометру фиксирующий винт  
 Отверстие для термометров с диаметром штока 8 мм  
 внешний диаметр защитной гильзы 10 мм



### Инфо о заказе

монтажная длина l2	материал кожуха	Сталь 35	нержавеющая сталь 1.4571
	Цена в EUR	17,14	21,28
43 мм		3907465	3907546
	Цена в EUR	18,17	22,31
80 мм		3907473	3907554
	Цена в EUR	19,98	24,12
140 мм		3907481	3907562
	Цена в EUR	21,84	25,98
182 мм		3907490	3907570

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

Описание	Типовой лист	Модель	Страница
<b>Цифровые индикаторы</b>			<b>70</b>
Цифровой индикатор Модель DI15	AC 80.01	DI15	70
Цифровой индикатор Модель DI25	AC 80.02	DI25	71
Цифровой индикатор Модель DI30	AC 80.05	DI30	72
Цифровой индикатор Модель DI35	AC 80.03	DI35	73
Съемный индикатор Модель A-xAI-1	AC 80.07	A-xAI-1	74
Съемный индикатор Модель A-AS-1	AC 80.09	A-AS-1	75
<b>Терморегуляторы</b>			<b>76</b>
Терморегулятор Модель CS4R	AC 85.05	CS4R	76
Терморегулятор Модель CS4S	AC 85.02	CS4S	77

## Цифровой индикатор Модель DI15

Спецификация по типовому листу	АС 80.01
Размеры	48 x 24 x 65 мм
Степень защиты	IP54 (фронт), IP65 (фронт) при использовании уплотнительного кольца
Способ крепления	нержавеющая сталь, скоба рессоры (для толщина стенки от 1 до 10 мм)
Индикатор	LED, 4-цифр -1999 ... 9999
Точность показаний	/- 0.2 % up to /- 0.5 % of span /- 1 значение(в зависимости от конфигурации входа)
Вход	Универсальный вход
Настраиваемые входы	0/4 ... 20 mA, 0 ... 0,05/1/2/10 V, Pt100, Pt1000, термопары типа K/J/N/S/T
Выход сигнала тревоги	2 электроконтакта, регулируемый как Low-Side (NPN), High-Side (PNP) или Push-Pull
Интерфейс	EASYBUS
Электропитание	DC 9 ... 28 В
Электрическое подключение	через винтовые клеммы



### Инфо о заказе

Конфигурация прибора	
Цена в EUR	185,36
заводская настройка, прибор будет конфигурироваться оператором	7464880

<input type="checkbox"/>	складская позиция
<input type="checkbox"/>	позиция под производство
<input type="checkbox"/>	не производится

## Цифровой индикатор Модель DI25

Спецификация по типовому листу	АС 80.02
Размеры	96 x 48 x 110 мм (глубина: 98 мм)
Степень защиты	IP66 (фронт)
Способ крепления	винтовая скоба (для монтажной панели толщина от 1 до 15 мм)
Индикатор	LED, 4-цифр -1999 ... 9999
Точность показаний	+/- 0.2 % от диапазона +/- 1 значение
Вход	Универсальный вход
Настраиваемые входы	Pt100, термопары типа K/J/R/S/B/E/T/N/PL-II/C, 0/4...20 мА, 0...1/5/10 V, 1...5 V



### Инфо о заказе

Электропитание	выходная нагрузочная способность	3 сигнальных выхода к контролю фактической величины (встроенная комбинаторная логика)	питание преобразователя (24 в макс. 30 мА) и 2 сигнальных выхода
Цена в EUR		242,17	340,59
АС 100 ... 240 Вольт, 50 ... 60 Герц		13259360	12151999
АС/DC 24 V		66219662	14070178

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Клеммная крышка</b>	
закреплена винтами (защита от контакта)	6,86

<input type="checkbox"/>	складская позиция
<input type="checkbox"/>	позиция под производство
<input type="checkbox"/>	не производится

“ “  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Цифровой индикатор Модель DI30

Спецификация по типовому листу	AC 80.05
Размеры	96 x 96 x 76 мм
Индикатор	LED, 4-цифр -999 ... 9999
Точность показаний	+/- 0.1% от диапазона +/- 1 значение
Вход	0 ... 5/10 V, 0/4 ... 20 mA
Выход сигнала тревоги	2 реле (AC 230V 5A, DC 30V 2A), с гибким программированием
Питание преобразователей давления	DC 24 V max. 50 mA
Электрическое подключение	через винтовые клеммы



### Инфо о заказе

монтаж и степень защиты	Питание	
		AC 230 V, 50/60 Hz
	Цена в EUR	413,64
панельный монтаж; IP54 (фронтальная часть), IP00 (задняя часть)		7539422
	Цена в EUR	642,61
настенный монтаж. Корпус: IP65		12458741

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

“ ”  
 +7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnonn.ru  
 www.tehnonn.ru

## Цифровой индикатор Модель DI35

Спецификация по типовому листу  
Размеры  
Способ крепления  
Индикатор  
Точность показаний

AC 80.03  
96 x 48 x 148 мм  
резьбовая скоба (для панелей толщиной до 50 мм)  
LED, 5-цифр -9999 ... 99999  
зависит от конфигурации входа  
например со стандартными сигналами +/- 0,02% от диапазона +/-  
1 разряд  
мин.-/до макс.-запоминающее устройство, блокировка кнопок с  
помощью пароля



Конструктивные особенности

### Инфо о заказе

Выход сигнала тревоги	Аналоговый фактический - выходной сигнал	без	4 ... 20 mA, 0 ... 20 mA, 0 ... 10 V, дискретный
Цена в EUR		442,42	606,58
без		14116772	14116775
Цена в EUR		529,27	693,93
2 реле (AC 230V 5A, DC 30V 2A), с гибким программированием		14116773	14116776
Цена в EUR		569,75	733,89
4 реле (AC 230V 5A, DC 30V 2A), с гибким программированием		14116774	14116777

Опции	Доп.цена в EUR	
<b>Вход</b>		
многофункционал. вход (0/4...20 mA, 0...5/10 в, термосопротивление, термопара)	без	
2 входа для стандартных сигналов (0/4...20 mA, 0...10 V)	21,60	
<b>Питание</b>		
AC 100 ... 240 V, 50/60 Гц	без	121,60
DC 10 ... 40 Вольт; AC 18 ... 30 Вольт, 50/60 Гц	39,49	189,89
<b>Питание преобразователей давления</b>		
DC 24 V max. 50 mA	без	
<b>Степень защиты</b>		
IP65 (передний), IP00 (задняя сторона)	19,06	
IP65, цифр. индикатор встроено в корпусе стола с ручкой и запирающей передней стенкой	по запросу	
<b>Конфигурация прибора</b>		
заводская настройка, прибор будет конфигурироваться оператором	без	

<input type="checkbox"/>	складская позиция - Москва
<input type="checkbox"/>	позиция под производство
<input type="checkbox"/>	по запросу

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru

## Съемный индикатор Модель A-AI-1, A-IAI-1

Спецификация по типовому листу	АС 80.07
Индикатор	ЖКД, 4-разряда, -1999 ... 9999
Точность показаний	+/- 0.2 % от диапазона +/- 1 значение
Входной сигнал	4 ... 20 мА, 2-х проводной
Гидрозаполнение и демфирование	без
Питание	питание по токовой петле 4 ... 20 мА
Степень защиты	IP 65



### Инфо о заказе

Тип	
<b>Цена в EUR</b>	<b>204,00</b>
A-AI-1, стандартное исполнение	7082534
<b>Цена в EUR</b>	<b>246,00</b>
A-IAI-1, исполнение со взрывозащитой (II 2 G EEx ib IIC T4)	7148512

Опции	Доп.цена в EUR
<b>функционирование прибора</b>	
при помощи клавиш на лицевой части корпуса	без

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "
   
 +7(831)218-05-61, 218-05-62
   
 info@tehnnonn.ru
   
 www.tehnnonn.ru

## Съемный индикатор Модель A-AS-1

Спецификация по типовому листу  
 Индикатор  
 Точность показаний  
 Электрическое подключение (вход)  
 Электрическое подключение (выход)  
 Выход сигнала тревоги  
 Степень защиты

АС 80.09  
 LED, 4-цифр -999 до 6000  
 +/- 0.5 % от диапазона +/- 1 значение  
 M12x1,5: 4-штырьковый  
 M12x1,5: 5-штырьковый  
 2 NPN открытый коллектор  
 IP 65



### Особенности

Конфигурация прибора

заводская настройка, прибор будет конфигурироваться оператором

### Инфо о заказе

входной сигнал	присоединение к преобразователю	монтаж снизу	подключение сзади
Цена в EUR		197,98	
4 ... 20 мА, 2-х проводной		7718000	7717721
0 ... 10 V, 3-х проводной		7718051	7717985

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
 info@tehnnonn.ru  
 www.tehnnonn.ru

## Терморегулятор Модель CS4R

Спецификация по типовому листу AC 85.05  
 Размеры 22,5x 75x 100 мм  
 Способ крепления для монтажа на DIN-рейку  
 Индикатор LED, 4-цифр(текущее значение- красное, уставка- зеленая)  
 Характеристика процесса регулирования PID (устанавливаемый параметр контроля)

Вход Универсальный вход  
 Настраиваемые входы Pt100, термопары типа K/J/R/S/B/E/T/N/PL-II/C, 0/4...20 mA, 0...1/5/10 V, 1...5 V  
 Выходной сигнализатор 1 значение процесса и контроль мониторинг с открытым коллектором

## Особенности

Конфигурация прибора заводская настройка, прибор будет конфигурироваться оператором

## Инфо о заказе

выход	Электропитание	AC 100 ... 240 Вольт, 50 ... 60 Герц	AC/DC 24 V
Цена в EUR		183,68	
реле		12110698	12736733
логический уровень DC 0/12 V для стабильного состояния реле		12736741	12736750
Цена в EUR		193,91	
аналоговый сигнал 4 ... 20 mA переконфигурируемый на вых. сигнал исходного значения		12110752	12736717

	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу



+7(831)218-05-61, 218-05-62

info@tehnnonn.ru

www.tehnnonn.ru

## Терморегулятор Модель CS4S

Спецификация по типовому листу	AC 85.02
Размеры	48x 48x 110 мм
Степень защиты	IP66 (фронт)
Способ крепления	винтовая скоба (для монтажной панели толщина от 1 до 15 мм)
Индикатор	LED, 4-цифр(текущее значение- красное, уставка- зеленая)
Характеристика процесса регулирования	PID (устанавливаемый параметр контроля)



Вход	Универсальный вход
Настраиваемые входы	Pt100, термопары типа K/J/R/S/B/E/T/N/PL-II/C, 0/4...20 mA, 0...1/5/10 V, 1...5 V
Выходной сигнальный контакт 1	контроль значений автоматического контроля (устанавливаемая коммутирующая логика)

### Инфо о заказе

выход	Электропитание	AC 100 ... 240 Вольт, 50 ... 60 Герц	AC/DC 24 V
	Цена в EUR	183,68	183,68
реле		7304190	7304777
логический уровень DC 0/12 V для стабильного состояния реле		12736491	12736504
	Цена в EUR	193,91	193,91
аналоговый сигнал (4 ... 20 mA)		12736512	12736521

Опции	Доп.цена в EUR
<b>Конфигурация прибора</b>	
заводская настройка, прибор будет конфигурироваться оператором	без

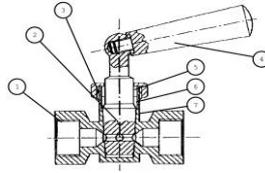
	складская позиция - Москва
	позиция под производство
-	по запросу

" "
   
 +7(831)218-05-61, 218-05-62
   
 info@tehnnonn.ru
   
 www.tehnnonn.ru

## Дополнительные принадлежности

### Трехходовой кран Модель ICMA 151 Производство: Италия

Для пара, горячей и холодной воды в системах тепло и водоснабжения



#### Спецификация

1. Корпус	Латунь
2. Пробка конусная	Латунь
3. Гайка сальника	Латунь
4. Ручка	Латунь
5. Шайба	Латунь
6. Уплотнение	Графит
7. Шайба упорная	Латунь

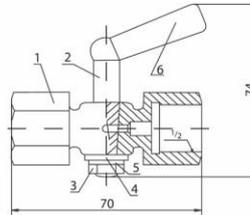
#### Технические характеристики

Условный диаметр	Ду 15
Рабочее давление	PN16
t измеряемой среды	-20...+230°C
Резьба	G1/2 или M20x1,5 внутр.

Номер заказа	Резьба к прибору	Резьба к процессу	Цена
8600538	внутр. G1/2	внутр. G1/2	€ 7,97
8600763	внутр. M20x1,5	внутр. M20x1,5	€ 9,44
8600539	Переходник на внешнюю резьбу G1/2B		€ 1,52

### Трехходовой кран Модель MV25-015 Производство: Россия

Для пара, горячей и холодной воды в системах тепло и водоснабжения



#### Спецификация

1. Корпус	Латунь
2. Шток	Латунь
3. Гайка	Сталь
4. Шайба	Латунь
5. Шайба	Сталь
6. Ручка	Текстолит

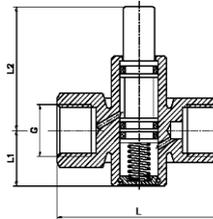
#### Технические характеристики

Условный диаметр	Ду 15
Рабочее давление	PN16
t измеряемой среды	+200°C
Резьба	G1/2 внутр.

Номер заказа	Резьба к прибору	Резьба к процессу	Цена
8600706	внутр. G1/2	внутр. G1/2	€ 12,87
8600539	Переходник на внешнюю резьбу G1/2B		€ 1,52

### Кран кнопочный Модель VE-2 Производство: Германия

Для газов, неагрессивных жидкостей с автоматическим перекрытием и разгрузкой манометра после замера давления. Есть ГОСТ-Р и Разрешение на применение.



#### Спецификация

Корпус	Латунь никел.
Кнопка	Латунь никел.
Шайба	Латунь никел.
Пружина	Нерж. сталь
Уплотнение	NBR
Стопорное кольцо	Сталь

#### Технические характеристики

Давление	max.PN10 или PN5 (для газ.сред)
t измеряемой среды	-10... +70°C
Резьба	G1/2 внутренняя

Номер заказа	Резьба к прибору	Резьба к процессу	Цена
8600764	внутр. G1/2	внутр. G1/2	€ 23,23

" "

+7(831)218-05-61, 218-05-62  
info@tehnnonn.ru  
www.tehnnonn.ru