

**SIEMENS**



## ПРАЙС-ЛИСТ

Наиболее популярные позиции

[www.symaro.nt-rt.ru](http://www.symaro.nt-rt.ru)

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41





Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.symaro.nt-rt.ru](http://www.symaro.nt-rt.ru) || эл. почта: [srx@nt-rt.ru](mailto:srx@nt-rt.ru)


## Датчики

### Датчики температуры

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро		
							без НДС	с НДС	
<b>Погружные датчики температуры</b>									
	-50...+180 °C	LG-Ni 1000	65 мм	монтаж без защитной гильзы, PN16	QAE26.90	1	53,68	63,34	
			125 мм		QAE26.91	1	53,68	63,34	
			240 мм		QAE26.93	1	53,68	63,34	
	-30...+125 °C	Pt 1000	100 мм	Защитная гильза ALT заказывается отдельно	QAE2112.010	1	44,86	52,93	
			150 мм		QAE2112.015	1	51,19	60,40	
		LG-Ni 1000	100 мм	Защитная гильза ALT в комплекте, PN10	QAE2120.010	1	65,42	77,20	
			150 мм		QAE2120.015	1	71,85	84,78	
	-10...+120 °C	0...10 В		100 мм	Защитная гильза ALT заказывается отдельно	QAE2164.010	1	119,90	141,48
				150 мм		QAE2164.015	1	125,48	148,07
			100 мм	Защитная гильза для QAE (латунь), PN10	ALT-SB100	1	10,59	12,50	
			150 мм		ALT-SB150	1	11,42	13,48	
			100 мм	Защитная гильза для QAE (сталь), PN16	ALT-SS100	1	16,67	19,67	
			150 мм		ALT-SS150	1	17,61	20,78	
<b>Канальные датчики температуры</b>									
	-50...+80 °C	Pt 1000	0,4 м	4 шт зажимов капил. трубки в комплекте	QAM2112.040	1	54,06	63,79	
		Pt 1000	2,0 м		QAM2112.200	1	107,76	127,16	
		LG-Ni 1000	0,4 м		QAM2120.040	1	61,32	72,36	
		LG-Ni 1000	2,0 м		QAM2120.200	1	115,27	136,02	
		LG-Ni 1000	6,0 м		6 шт зажимов капил. трубки в комплекте	QAM2120.600	1	159,84	188,61
	-50...+50 °C	0...10 В	0,4 м		QAM2161.040	1	119,90	141,48	



Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
<b>Проводные датчики температуры</b>								
	-30...+180 °C	LG-Ni 1000	100 мм	Защитная гильза ALT-SB100 заказывается отдельно	QAP21.2	1	45,13	53,25
	-30...+130 °C				QAP21.3	1	40,04	47,25
	-25...+95 °C				QAP22	1	18,20	21,48
<b>Накладные датчики температуры</b>								
	-30...+130 °C	LG-Ni 1000	Накладной резистивный датчик, в комплект входит хомут регулируемой длины для труб 15...140 мм	QAD21/201	40	30,66	36,18	
		Pt 1000		QAD22	1	32,70	38,59	
				QAD2012	1	25,46	30,04	
	-35...+90 °C	LG-Ni 1000	Накладной резистивный датчик, в комплект входит хомут регулируемой длины для труб 10...50 мм	QAD26.220/109	100	22,05	26,02	
				QAD26.220	1	34,20	40,36	
<b>Уличные датчики температуры</b>								
	-50...+70 °C	LG-Ni 1000	Резистивный датчик для измерения температуры с минимальным воздействием солнечной радиации, воздушных потоков и температуры стены здания.	QAC22	1	28,14	33,21	
		NTC 575		QAC31/101	40	16,60	19,59	
		Pt 1000		QAC2012	1	20,82	24,57	
	-50...+50 °C	0...10 В	Аналоговый датчик температуры, рабочее напряжение AC 24 В или DC 13.5...35 В	QAC3161	1	100,23	118,27	
<b>Комнатные датчики температуры</b>								
	0...50 °C	Pt 1000	Резистивный датчик для измерения температуры внутри помещения.	QAA2012	1	28,33	33,43	
		LG-Ni 1000		QAA24	1	35,11	41,43	
	0...50 °C	0...10 В	Аналоговый датчик температуры без дисплея	QAA2061	1	95,76	113,00	
				Аналоговый датчик температуры с дисплеем	QAA2061D	1	142,28	167,89
<b>Датчики защиты от заморозки</b>								
	0...+15 °C	0...10 В	2м	Аналоговый датчик защиты от заморозки	QAF63.2-J	1	138,69	163,65
			6м		QAF63.6-J	1	170,90	201,66
	0...+15 °C	0...10 В, перекидной контакт	2м	Аналоговый датчик защиты от заморозки со встроенным термостатом.	QAF64.2-J	1	170,02	200,62
			6м		QAF64.6-J	1	200,44	236,52

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
	-5...+15 °С	Перекидной контакт	3м	Термостат защиты от заморозки с автоматическим сбросом	QAF81.3	1	130,60	154,11
			6м		QAF81.6	1	126,84	149,67
			6м	С блокировкой и ручным сбросом	QAF81.6M	1	142,82	168,53

## Датчики давления

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС

### Датчики давления (вода)




	0...1 Бар	0...10 В	Аналоговый датчик давления, напряжение питания AC 24 В или DC 18...33 В, внешняя резьба G 1/2". Температура среды до +125 С, при больших температурах необходимо использовать комплект AQB2001	QBE2003-P1	1	232,65	274,53
	0...1.6 Бар			QBE2003-P1.6	1	232,65	274,53
	0...2.5 Бар			QBE2003-P2.5	1	232,65	274,53
	0...4 Бар			QBE2003-P4	1	232,65	274,53
	0...6 Бар			QBE2003-P6	1	232,65	274,53
	0...10 Бар			QBE2003-P10	1	232,65	274,53
	0...16 Бар			QBE2003-P16	1	232,65	274,53
	0...25 Бар			QBE2003-P25	1	232,65	274,53
	0...40 Бар			QBE2003-P40	1	232,65	274,53
0...60 Бар	QBE2003-P60	1	232,65	274,53			
	0...10 Бар (0...1.0 МПа)	0...10 В	Аналоговый датчик давления, рабочее давление системы 25 Бар, напряжение питания AC 24 В или DC 18...33 В, внешняя резьба G 1/2"	QBE9000-P10	100	183,04	215,99
	0...16 Бар (0...1.6 МПа)			QBE9000-P16	100	183,04	215,99
	0...40 Бар(0...4.0 МПа)			QBE9000-P25	100	183,04	215,99
	0...4 Бар(0...0.4 МПа)	0...10 В	Аналоговый датчик перепада давления, рабочее давление системы 25 Бар, напряжение питания AC 24 В или DC 18...33 В, соединение с внутренней резьбой G1/8,	QBE64-DP4	1	570,73	673,46
	0...1 Бар (0...100 кПа)	0...10В	Аналоговый датчик перепада давления, рабочее давление системы 25 Бар (50 Бар для датчиков -D10, -D16) напряжение питания AC 24 В или DC 18...33 В, соединение с внутренней резьбой G1/8,	QBE3000-D1	1	490,57	578,87
	0...1.6 Бар (0...160 кПа)			QBE3000-D1.6	1	490,57	578,87
	0...2.5 Бар (0...250 кПа)			QBE3000-D2.5	1	490,57	578,87
	0...4 Бар (0...0.4 МПа)			QBE3000-D4	1	490,57	578,87
	0...6 Бар (0...0.6 МПа)			QBE3000-D6	1	490,57	578,87
	0...10 Бар (0...1 МПа)			QBE3000-D10	1	490,57	578,87
	0...16 Бар (0...1.6 МПа)			QBE3000-D16	1	490,57	578,87
	Набор для выносного монтажа датчиков давления QBE (нипели, уплотнители, переходники, одна медная трубка с накидными гайками длиной 1м)			AQB2001	1	72,47	85,51
	Набор для выносного монтажа датчиков перепада давления QBE.... (двойной комплект оборудования AQB2001)			AQB2002	1	154,23	181,99
	Краонштейн для настенного крепления датчиков QBE			AQB22.1	1	16,80	19,82

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС

**Датчик-реле потока**

	Расход 0,8..94,2 м³/ч	Реле 15А	DN20..200	Внешняя резьба G½"	QVE1900	1	138,61	163,56
	Расход 0,9..30 м³	Реле 1А			QVE1901	1	111,25	131,28
	Расход до 1,2 м³/ч	Реле 1А	DN10	Внутр. резьба Rp ¾"	QVE1902.010	1	109,42	129,12
	Расход до 1,8 м³/ч		DN15	Внутр. Резьба Rp ½"	QVE1902.015	1	109,42	129,12
	Расход до 4,8 м³/ч		DN20	Внутр. Резьба Rp ¾"	QVE1902.020	1	110,34	130,20
	Расход до 7,8 м³/ч		DN25	Внутр. Резьба Rp 1"	QVE1902.025	1	113,07	133,42


**Датчики перепада давления (воздух)**

	20...300 Па	Перекидной контакт	Датчик перепада давления, в комплекте с монтажным комплектом FK-PZ3 с трубкой 2 м.	QBM81-3	1	57,70	68,09
	50...500 Па			QBM81-5	1	57,70	68,09
	100...1000 Па			QBM81-10	1	57,70	68,09
	500...2000 Па			QBM81-20	1	57,70	68,09
	1000...5000 Па			QBM81-50	1	57,70	68,09
	-50... 50 Па	0...10 В	Аналоговый датчик перепада давления, напряжение питания AC 24 В или DC 18...33 В, без дисплея.	QBM3020-1U	1	259,88	306,66
	0...100 Па			QBM3020-1	1	223,40	263,61
	0...300 Па			QBM3020-3	1	223,40	263,61
	0...500 Па			QBM3020-5	1	223,40	263,61
	0...1000 Па			QBM3020-10	1	223,40	263,61
	0...2500 Па			QBM3020-25	1	223,40	263,61
	0...100 Па	0...10 В	Аналоговый датчик перепада давления, напряжение питания AC 24 В или DC 18...33 В, с дисплеем.	QBM3020-1D	1	273,55	322,79
	0...300 Па			QBM3020-3D	1	273,55	322,79
	0...500 Па			QBM3020-5D	1	273,55	322,79
	0...1000 Па			QBM3020-10D	1	273,55	322,79
	0...2500 Па			QBM3020-25D	1	273,55	322,79


**Датчики влажности**

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
						без НДС	с НДС

**Канальные датчики влажности**

	Влажность 0...100 %	0...10 В	Аналоговый датчик влажности (температуры), к поставляется с монтажным фланцем и кабельным входным уплотнителем M16	QFM2100	1	183,98	217,10
	Влажность 0...100 %, темп. 35... 50°C	Влажность 0...10 В, темп. LG-Ni 1000		QFM2120	1	204,40	241,19
	Влажность 0...100 %, темп. 0...50°C или -35... 35°C	Влажность 0...10 В, темп. 0...10 В		QFM2160	1	193,25	228,04


**Гигростаты**

	Влажность 30...90 %	Перекидной контакт	Внешний задатчик	QFA1000	1	68,02	80,26
			Внутренний задатчик	QFA1001	1	69,12	81,56


Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
<b>Комнатные датчики влажности</b>								
	Влажность 0...100 %	0...10 В	Аналоговый датчик влажности (температуры)	QFA2000	1	175,59	207,20	
	Влажность 0...100 %, темп. 0...50 °С	Влажность 0...10В, темп. LG-Ni 1000		QFA2020	1	180,26	212,71	
				QFA2060	1	184,89	218,17	
	Влажность 0...100 %, темп. 0...50 °С / -35...+35 °С / -40...+70 °С	Влажность 0...10 В, темп. 0...10В	Аналоговый датчик влажности и температуры с дисплеем	QFA2060D	1	228,58	269,72	
<b>Комнатные высокоточные датчики влажности с возможностью уличного монтажа (пр помощи набора AQF3100)</b>								
	Влажность 0...100 %	0...10 В	Аналоговый датчик влажности ( и температуры)	QFA3100	1	272,26	321,27	
	Влажность 0...100 %, темп. 0...50 °С / -40...+70 °С / -35...+35 °С	0...10 В		QFA3160	1	287,11	338,79	
	Набор для наружного монтажа QFA31.. (с защитой от излучений)			AQF3100	1	152,36	179,78	

## Датчики качества воздуха

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Комнатный датчик качества воздуха (CO2) и органических загрязнений (VOC)</b>								
	VOC	0...10 В	Аналоговый датчик	QPA1000	1	191,49	225,96	
	CO2 - 0...2000 ppm		Аналоговый датчик	QPA2000	1	357,94	422,37	
	CO2 - 0...2000 ppm, VOC		Аналоговый датчик	QPA2002	1	454,10	535,84	
			Аналоговый датчик с дисплеем	QPA2002D	1	508,82	600,41	
	CO2 - 0...2000 ppm, темп. -0...50 °С / - 35...+35 °С		Аналоговый датчик	QPA2060	1	436,79	515,41	
			Аналоговый датчик с дисплеем	QPA2060D	1	491,27	579,70	
	CO2 - 0...2000 ppm, темп. -0...50 °С / - 35...+35 °С, влажность 0...100%		Аналоговый датчик	QPA2062	1	538,89	635,89	
			Аналоговый датчик с дисплеем	QPA2062D	1	593,62	700,47	
<b>Комнатный датчик качества воздуха (CO2) и органических загрязнений (VOC)</b>								
	VOC	Перекидной контакт	Датчик-реле качества воздуха для применения в вентиляции и удаления посторонних запахов из помещения.	QPA84	1	112,16	132,35	

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Глубина монтажа	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро	
							без НДС	с НДС
<b>Канальный датчик качества воздуха (CO2) и органических загрязнений (VOC)</b>								
	CO2 - 0...2000 ppm	0...10 В		Аналоговый датчик	QPM2100	1	496,63	586,02
	CO2 - 0...2000 ppm, VOC			Аналоговый датчик	QPM2102	1	607,29	716,60
				Аналоговый датчик с дисплеем	QPM2102D	1	662,01	781,17
	CO2 - 0...2000 ppm, темп. -0...50 °C / - 35...+35 °C			Аналоговый датчик	QPM2160	1	550,34	649,40
				Аналоговый датчик с дисплеем	QPM2160D	1	653,79	771,47
	CO2 - 0...2000 ppm, темп. -0...50 °C / - 35...+35 °C, влажность 0...100%			Аналоговый датчик	QPM2162	1	642,85	758,56
	Аналоговый датчик с дисплеем	QPM2162D	1	697,58	823,14			

### Прочие датчики

Внешний вид	Диапазон измерения	Выходной сигнал	Описание	Модель	Упак.	Цена, евро		
						без НДС	с НДС	
<b>Датчик скорости воздушного потока</b>								
	0...15 м/с	0...10 В	Датчик применяется для мониторинга скорости (расхода) воздушного потока в воздуховодах.	QVM62.1	1	258,97	305,58	
<b>Датчик для измерения интенсивности солнечного излучения.</b>								
	0...1000 Вт/м²	0...10В, 4...20 мА	Датчик для измерения интенсивности солнечного излучения, IP65	QLS60	1	489,66	577,80	
<b>Датчик температуры топочных газов</b>								
	-20...+400 °C	Pt1000	Датчик для измерения температуры топочных газов в дымоходах	FGT-PT1000	1	83,59	98,64	

**По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: [srx@nt-rt.ru](mailto:srx@nt-rt.ru) || [www.symaro.nt-rt.ru](http://www.symaro.nt-rt.ru)**