

ТМ – 5 1 0 Р. 0 0 (0–2,5 МПа) G¹/₂. 1,5

ТМ	Тип	
	манометр	ТМ
	вакуумметр	ТВ
	мановакуумметр	ТМВ
5	Диаметр корпуса, мм	
	40	1
	50	2
	63	3
	100	5
	150	6
	250	8
1	Материал корпуса	
	сталь	1
	нержавеющая сталь	2
0	Материал штуцера и чувствительного элемента	
	медный сплав	0
	нержавеющая сталь	1
Р	Присоединение (расположение штуцера)	
	радиальное	Р
	осевое	Т
	радиальное с задним фланцем	РКТ
	осевое с задним фланцем	ТКТ
	осевое с передним фланцем	ТКП
	осевое со скобой	ТС
	эксцентрическое	ТЭ
	эксцентрическое со скобой	ТЭС
	эксцентрическое с передним фланцем	ТЭКП
	эксцентрическое с задним фланцем	ТЭКТ
0	Гидрозаполнение	
	нет	0
	глицерин	1
	силикон	2
0	Электроконтактная приставка	
	нет	0
	исполнение I (ОЗ)	1
	исполнение II (ОР)	2
	исполнение III (ЛРПР)	3
	исполнение IV (ЛЗПЗ)	4
	исполнение V (ЛРПЗ для ТМ, ПРЛЗ для ТВ, ЛЗПЗ для ТМВ)	5
	исполнение VI (ЛЗПР)	6
(0–2,5 МПа)	Диапазон показаний давлений, МПа	
	ТМ	0...100
	ТВ	–0,1...0
	ТМВ	–0,1...2,4
G ¹ / ₂	Резьба присоединения	
	Ø250	M20x1,5
	Ø100, 150	G ¹ / ₂ / M20x1,5
	Ø50, 63	G ¹ / ₄ / M12x1,5
	Ø40	G ¹ / ₈ / M10x1
1,5	Класс точности	
	Ø100, 150	1,0
	Ø63, 100, 150, 250	1,5
	Ø40, 50, 63	2,5

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижевартговск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: rosma.pro-solution.ru | эл. почта: rsm@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

ТМ — 5 1 0 Р. 0 0 (0–2,5 МПа) М20х1,5. 1,5 IP54

ТМ	Тип	
	манометр	ТМ
	вакуумметр	ТВ
	мановакуумметр	ТМВ
5	Диаметр корпуса, мм	
	100	5
	150	6
1	Материал корпуса	
	сталь	1
0	Материал штуцера и чувствительного элемента	
	медный сплав	0
Р	Присоединение (расположение штуцера)	
	радиальное	Р
	радиальное с задним фланцем	РКТ
0	Гидрозаполнение	
	нет	0
0	Электроконтактная приставка	
	нет	0
(0–2,5 МПа)	Диапазон показаний давлений, МПа	
	ТМ	0...100
	ТВ	–0,1...0
	ТМВ	–0,1...2,4
М20х1,5	Резьба присоединения	
		М20х1,5
1,5	Класс точности	
		1,5
IP54	Степень защиты	
		IP54

ТМ – 5 2 1 Р.20 (0–1 МПа) G¹/₂. 1,0 Б

ТМ	Тип	
	манометр	ТМ
	вакуумметр	ТВ
	мановакуумметр	ТМВ
5	Диаметр корпуса, мм	
	100	5
	150	6
2	Материал корпуса	
	нержавеющая сталь	2
1	Материал штуцера и чувствительного элемента	
	нержавеющая сталь	1
Р	Присоединение (расположение штуцера)	
	радиальное	Р
2	Гидрозаполнение	
	нет	0
	глицерин	1
	силикон	2
0	Электроконтактная приставка	
	нет	0
(0–1 МПа)	Диапазон показаний давлений, МПа	
	ТМ	0...100
	ТВ	–0,1...0
	ТМВ	–0,1...2,4
G ¹ / ₂	Резьба присоединения	
		G ¹ / ₂
		M20x1,5
1,0	Класс точности	
		1
Б	Безопасное исполнение	
		Б

ТМ – 6 1 0 Р. МТИ 0 0 (0–1 МПа) М20х1,5. 0,6

↙ ТМ	Тип	
	манометр	ТМ
	мановакуумметр	ТМВ
6	Диаметр корпуса, мм	
	150	6
1	Материал корпуса	
	корпус — силумин, кольцо — сталь	1
0	Штуцер	
	медный сплав	0
Р. МТИ	Присоединение (расположение штуцера)	
	радиальное	Р. МТИ
0	Гидрозаполнение	
	нет	0
0	Электроконтактная приставка	
	нет	0
(0–1 МПа)	Диапазон показаний давлений, МПа	
	ТМ	0...100
	ТМВ	–0,1...2,4
М20х1,5	Резьба присоединения	
		М20х1,5
0,6	Класс точности	
		0,4 / 0,6 / 1,0

КМ – 2 2 Р. (0–10 кПа) G½. 1,5

↙ КМ	Тип	
	манометр	КМ
	мановакуумметр	КМВ
2	Диаметр корпуса, мм	
	63	1
	100	2
2	Материал корпуса	
	сталь	1
	нержавеющая сталь	2
Р	Присоединение (расположение штуцера)	
	радиальное	Р
	осевое	Т
(0–10 кПа)	Диапазон показаний давлений, кПа	
	КМ	0...2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60
	КМВ	–1...1,5 / –1...3; –0,8...0,8 / –1,25...1,25 / –5...5 / –8...8 / –12,5...12,5
G½	Резьба присоединения	
	Ø100	G½ / М20х1,5
	Ø63	М12х1,5
1,5	Класс точности	
	Ø100	1,5
	Ø63	2,5
	Степень защиты	
	IP40	-
	(Ø100) IP54	IP54
	(Ø100) IP65	P65

ТМТБ — 4 1 Р. 1 (0–120 °С) (0–1,6 МПа) G¹/₂. 2,5

ТМТБ	Тип	
	термоманометр	ТМТБ
4	Диаметр корпуса, мм	
	80	3
	100	4
1	Материал корпуса	
	сталь	1
Р	Присоединение (расположение штуцера)	
	радиальное	Р
	осевое	Т
1	Длина погружной части, мм	
	46	1
	64	2
	100	3
(0–120 °С)	Диапазон показаний температур, °С	
		0...120 / 150
(0–1,6 МПа)	Диапазон показаний давлений, МПа	
		0...0,25 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5
G ¹ / ₂	Резьба присоединения	
		G ¹ / ₂
2,5	Класс точности	
		2,5

БТ — 5 1. 2 1 1 (0–120 °C) G¹/₂. 100. 1,5

БТ	Тип	
	биметаллический термометр	БТ
5	Диаметр корпуса, мм	
	50	2
	63	3
	80	4
	100	5
	150	7
1	Присоединение	
	на пружине	0
	осевое	1
	радиальное	2
	с иглой	3
	универсальное, с откидным корпусом	4
2	Материал штока	
	нет	0
	нержавеющая сталь	2
1	Материал корпуса и кольца	
	коррозионностойкая сталь	1
	нержавеющая сталь	2
1	Материал гильзы	
	без гильзы	0
	латунь	1
(0–120 °C)	Диапазон показаний температур, °C	–30...+70 / –40...+60; 0...+60 / 100 / 120 / 160 / 200 / 250 / 350 / 450
G ¹ / ₂	Резьба присоединения	
		G ¹ / ₂ / M20x1,5
100	Длина погружной части, мм	
		46 / 64 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300
2,5	Класс точности	
	Ø100, 150	1,0
	Ø80, 100, 150	1,5
	Ø50, 63	2,5
	Класс защиты	
	IP 54	-
	IP 65	IP 65

ТТ-В — 150/40. П 1 1 G¹/₂. (0–160 °C)

→ ТТ-В	Тип	
	жидкостный стеклянный виброустойчивый термометр	ТТ-В
150	Длина верхней части, мм	
		110 / 150 / 200
40	Длина погружной части, мм	
		30 / 40 / 50 / 64 / 100 / 150
П	Исполнение	
	прямой	П
	угловой	У
1	Материал корпуса	
	анодированный алюминий	1
1	Материал гильзы	
	латунь	1
	нержавеющая сталь	3
G ¹ / ₂	Резьба присоединения	
		G ¹ / ₂
(0–160 °C)	Диапазон показаний температур, °C	
	П и У	–30...70; 0...50 / 100 / 120 / 160 / 200
	П	0...600

СК – 1 1 – DN15

→ СК	Тип	
	клапан электромагнитный (соленоидный)	СК
1	Исполнение	
	нормально закрытый	1
	нормально открытый	2
1	Номинальное напряжение, В	
	~220	1
	-24	2
DN15	Номинальный диаметр DN, мм	
		15 / 20 / 25 / 32 / 40 / 50
	Материал корпуса	
	латунь	-
	нержавеющая сталь	нерж.

РД-2Р — 1 МПа — G¹/₄

→ РД-2Р	Тип	
	реле давления	РД-2Р
	дифференциальные реле давления	РДД-2Р
1 МПа	Верхний предел рабочего диапазона, МПа	
	реле давления	0,3 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,4 / 3
	дифференциальные реле давления	0,2 / 0,4 / 0,6
G ¹ / ₄	Резьба присоединения	
		G ¹ / ₄ / G ¹ / ₂

РПД-И (0–0,4 МПа) (4–20 мА) M20x1,5. 0,5

→ РПД	Тип	
		РПД
И	Измеряемое давление	
	избыточное	И
	вакуумметрическое	В
(0–0,4 МПа)	Диапазон измерений давлений, МПа	
	РПД-И	0...0,1 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100
	РПД-В	–0,1...0
(4–20 мА)	Выходной сигнал, мА	
		4...20
M20x1,5	Резьба присоединения	
		G ¹ / ₂ / M20x1,5
0,5	Класс точности	
		0,5 / 1

PM-C 1 0 – M20x1,5

PM	Тип	
		PM
C	Диапазон давлений, МПа	
	0...0,1 / 0,16 / 0,25 / 0,4	H
	–0,1...0	
	–0,1...0,15 / 0,3	
	0...0,6 / 1 / 1,6 / 2,5	C
	–0,1...0,5 / 0,9 / 1,5 / 2,4	
	0...4 / 6 / 10 / 16 / 25 / 40 / 60 / 100	B
1	Присоединение	
	штуцерное	1
	фланцевое	2
0	Заливное отверстие	
	нет	0
	есть	1
	Исполнение	
	стандартное	-
	миниатюрное	M
M20x1,5	Резьба присоединения к процессу	
		G½ / M20x1,5

PM-M3 1 – DN25

PM	Тип	
		PM
M3	Модель	
	фланцевое присоединение с накидной (молочной) гайкой	M3
	штуцерное присоединение с клэмповым хомутом	K1
1	Заливное отверстие	
	есть	1
DN25	Размер мембраны	
	DN, мм (для модели M)	25 / 32 / 40 / 50
	дюйм (для модели K)	1 / ¾ / 2 / 5/2

Трехходовой кран G1½ – M20x1,5 (внутр. – наруж.)
с фторопластовой прокладкой и натяжной гайкой, латунь

Тип		трехходовой кран
Резьба присоединения		M20x1,5
		G1½
Исполнение резьбы	внутренняя	внутр.
	наружная	наруж.
Прокладка		фторопластовая
Особенности		натяжная гайка
Материал		латунь

Трехходовой кран RM15 MZ1½ – G1½ – G1½ (внутр. – наруж.) WATTS,
латунь

Тип		трехходовой кран RM15
Присоединение и резьба	внутренняя – внутренняя	MM1½ – G1½ – G1½ (внутр. – внутр.)
	внутренняя – наружная	MZ1½ – G1½ – G1½ (внутр. – наруж.)
Изготовитель		WATTS
Материал		латунь

Игольчатый клапан G1½ – G1½ (внутр. – внутр.) нерж.

Тип		игольчатый клапан
Присоединение и резьба	внутренняя – внутренняя	G1½ – G1½ (внутр. – внутр.)
		M20x1,5 – M20x1,5 (внутр. – внутр.)
	внутренняя – наружная	G1½ – G1½ (внутр. – наруж.)
		M20x1,5 – M20x1,5 (внутр. – наруж.)
Материал	нержавеющая сталь	нерж.

Двухвентильный игольчатый клапан G1½–G1½ (внутр.-внутр.),
нерж.

Тип		игольчатый клапан
Присоединение и резьба	наружная / наружная	M20x1,5–M20x1,5 (наруж.–наруж.)
	внутренняя / внутренняя	M20x1,5–M20x1,5 (внутр.–внутр.)
	внутренняя / наружная	M20x1,5–M20x1,5 (внутр.–наруж.)
	внутренняя / внутренняя	G1½–G1½ (внутр.–внутр.)
	внутренняя / наружная	G1½–G1½ (внутр.–наруж.)

Игольчатый клапан S004.16.000 G1½ внутр. – G1½ наруж.,
латунь

Тип		игольчатый клапан S004.16.
Присоединение, резьба, материал	внутренняя – наружная	000. G1½ внутр. – G1½ наруж., латунь
		050. M20x1,5 внутр. – M20x1,5 наруж., латунь
		100. G1½ внутр. – G1½ наруж., углерод. сталь

Клапан запорный для установки манометра VE2-2 – G1/2 – G1/2 (внутр. – внутр.), латунь

Тип		клапан запорный для установки манометра VE2-2
Присоединение, резьба	внутренняя – внутренняя	G1/2 – G1/2 (внутр. – внутр.)
Материал		латунь

Демпфирующее устройство S005.10.000. G1/2 внутр. – G1/2 наруж., латунь

Тип		демпфирующее устройство S005.10.
Присоединение, резьба, материал	внутренняя – наружная	000. G1/2 внутр. – G1/2 наруж., латунь 050. M20x1,5 внутр. – M20x1,5 наруж., латунь

Трубка петлевая 90 градусов G1/2 – G1/2 (внутр. –наруж.)

Тип		трубка петлевая
Исполнение	угловое	90 градусов
	прямое	—
Присоединение, резьба	внутренняя – наружная	G1/2 – G1/2 (внутр. – наруж.) M20x1,5 – M20x1,5 (внутр. – наруж.)
Материал	углеродистая сталь	—
	нержавеющая сталь	нерж.

Переходник внутр. G1/2 – наруж. NPT1/2, нерж.

Тип		переходник
Исполнение резьбы	внутренняя	внутр.
	наружная	наруж.
Резьба присоединения		G1/2 / G1/4 / G3/8 / M20x1,5 / M12x1,5 / NPT1/2 / NPT1/4
Материал	латунь	латунь
	нержавеющая сталь	нерж.

Ниппель приварной с накидной гайкой G1/2, нерж.

Тип	ниппель приварной с накидной гайкой	
Резьба	G1/2	
	G1/4	
	M20X1,5	
	M12X1,5	
Материал	нерж.	

Гильза для термометра хх.211 L=200 мм, d=10, G½, нерж.

Тип		гильза для термометра
Серия термометра	БТ серии 211	х.211
	БТ серии 220	х.220
	ТТ-В	ТТ-В
Длина ножки	БТ серии 211	L=46 / 64 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 мм
	БТ серии 220	L=46 / 64 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 350 мм
	ТТ-В	L=40 / 50 / 64 / 100 / 150 мм
Диаметр ножки	БТ серии 211	d=10
	БТ серии 220	d=14
	ТТ-В	d=10
Резьба присоединения	БТ серии 211 и серии 220	G½ / M20x1,5
	ТТ-В	G½ / G¾ / M20x1,5 / M27x2
Материал	нержавеющая сталь	нерж.

Бобышка приварная №2 БП – БТ – 30 – G½

Тип		бобышка приварная
Предназначение для прибора	БТ	№2 БП – БТ – 30 – G½
		№3 БП – БТ – 55 – G½
		№7 БП – БТ – 30 – M20x1,5
	ТТ-В	№1 БП – ТТ-В – 25 – M27x2
	ТМ	№5 БП – ТМ – 30 – G½
		№6 БП – ТМ – 30 – M20x1,5
Материал	Кран	№4 БП – КР – 40 – G½
	углеродистая сталь	—
	нержавеющая сталь	нерж.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартонск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: rosma.pro-solution.ru | эл. почта: rsm@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70**