

Термометры биметаллические коррозионностойкие с возможностью гидрозаполнения СИЛИКОНОМ

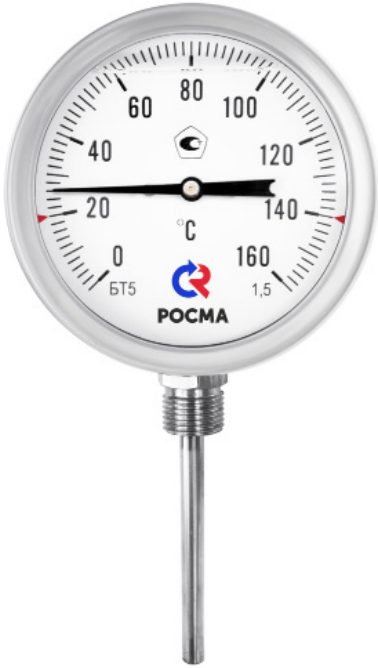
Радиальное присоединение с резьбой на штоке

Тип БТ, серия 220

Биметаллический термометр, устойчивый к воздействию агрессивных измеряемых сред



Прибор поставляется «сухой» (готовый к гидрозаполнению) или заполненный силиконом по требованию заказчика



Диаметр корпуса, мм
100

Класс точности
1,5

Диапазон показаний температур, °C

-30...+70	0...+60
0...+100	0...+120
0...+160	0...+200
0...+250	

Диапазон рабочих температур, °C
Окружающая среда: -60...+60

Длина погружной части, мм
64, 100, 150, 200, 250, 300 (под заказ
возможно изготовление погружной части
длиной до 1000 мм)

Чувствительный элемент
Биметаллическая спираль

Шток
Нержавеющая сталь 08X18H10

Корпус
IP65, нержавеющая сталь 08X18H10

Кольцо
Нержавеющая сталь 08X18H10,
байонетное

Циферблат
Алюминий, шкала черная на белом фоне

Стекло
Минеральное

Резьба присоединения (на штоке)
G½ или M20x1,5

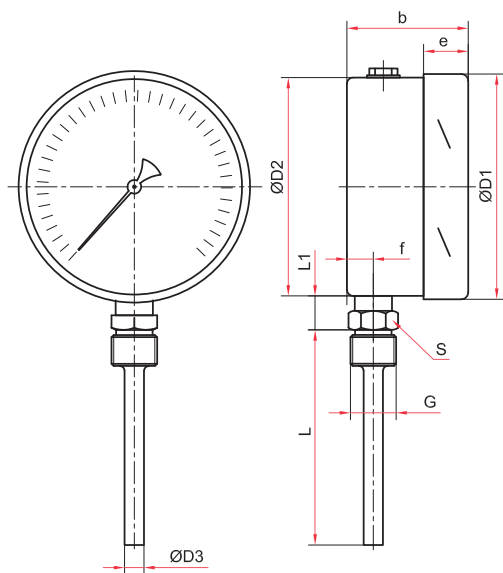
Комплектность
Без гильзы
Опция: гильза из нержавеющей стали
08X18H10 — см. стр. 46

Рабочее давление, МПа
На штоке: 10
На гильзе из нержавеющей стали: 25

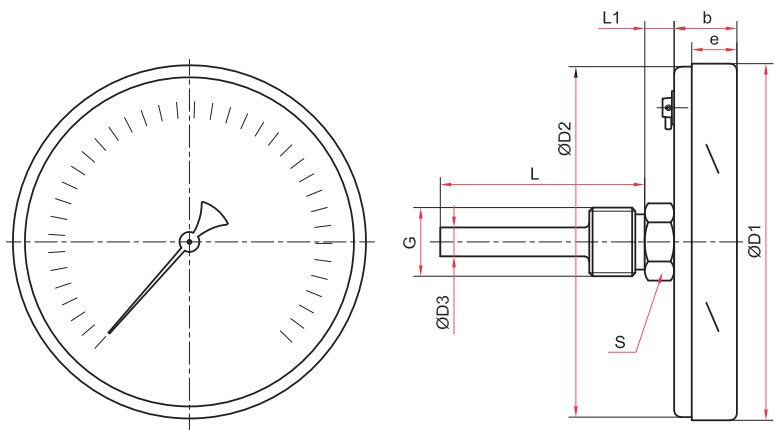
Техническая документация
ТУ 4211-001-4719015564-2008

Пример обозначения: БТ — 52. 220 (0–160 °C) G½. 100. 1,5 Силикон

БТ —	5	2	2	2	0	(0–160 °C)	G½	100	1,5	Силикон
Тип	БТ	5	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
биметаллический термометр	БТ	5	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Диаметр корпуса, мм	100	5	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Присоединение	радиальное	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Материал штока	нержавеющая сталь	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Материал корпуса и кольца	нержавеющая сталь	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Материал гильзы	без гильзы	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Диапазон показаний температур, °C	-30...+70 0...+100 0...+160 0...+250	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Резьба присоединения	G½ / M20x1,5	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Длина погружной части, мм	64 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Класс точности	1,5	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон
Гидрозаполнение	силикон без заполнения (под ГЗ)	2	2	2	2	0	G½	100	1,5	Силикон



Радиальное присоединение



Осевое присоединение

Основные размеры (мм), вес (кг), объем (мл)

Ø	D1	D2	D3	b	e	f	L	L1	S	G	Вес	Объем наполняющей жидкости
100	101	99	10	49	17	12	64 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300*	23	22	G ¹ / ₂ или M20x1,5	0,42	230

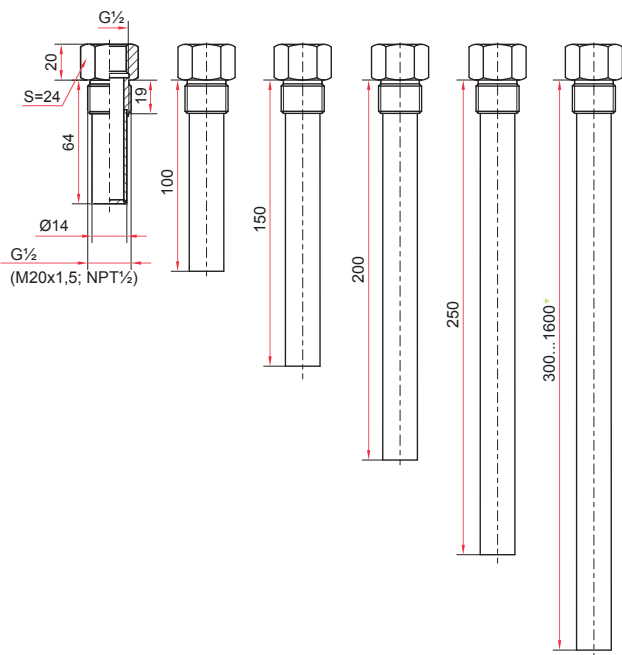
(радиальное присоединение)

Основные размеры (мм), вес (кг), объем (мл)

Ø	D1	D2	D3	b	e	L	L1	S	G	Вес	Объем наполняющей жидкости
100	101	99	10	27	17	64 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300*	12	22	G ¹ / ₂ или M20x1,5	0,3	95

(осевое присоединение)

* — возможно изготовление погружной части длиной до 1600 мм для осевых БТ и длиной до 1000 мм для радиальных БТ (с шагом 50 мм)



Опция: гильзы из нержавеющей стали

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