

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Манометры серии F+R200

N	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1				
2				
3				
4				
5				

Название, _____ адрес _____ торгующей _____ организации _____

Продавец _____ М.П. _____ печать _____
Дата продажи _____ торгующей организации

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries в России.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывает:
 - наименование организации или покупателя
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон
 - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
2. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 201__ г.

МАНОМЕТРЫ СЕРИИ F+R200



По вопросам продаж 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

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Манометры серии F+R200 предназначены для измерения давления в газообразных и жидких, не сильно вязких и не кристаллизующихся измеряемых средах, не агрессивных по отношению к медным сплавам в системах отопления, водоснабжения и охлаждения.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Техническое описание.

Манометр с трубчатой пружиной (пружиной Бурдона) представляет собой кругообразно согнутые трубки с овальным поперечным сечением, помещенные в герметичный корпус. Давление измеряемой среды воздействует на внутреннюю сторону этой трубки, в результате чего овальное поперечное сечение принимает почти круглую форму. В результате искривления пружинной трубки возникают напряжения в кольцах трубки, которые разгибают пружину. Не зажатый конец пружины выполняет движение, пропорциональное величине давления. Движение передаётся посредством стрелочного механизма на шкалу.

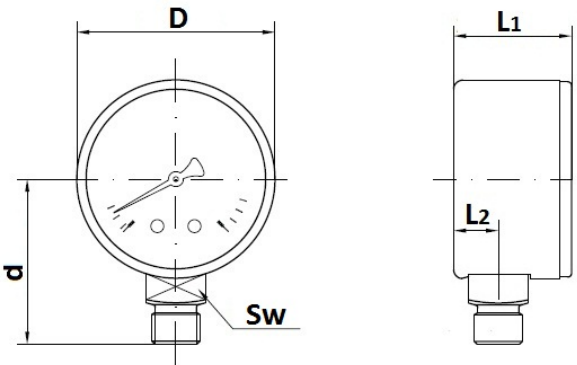
	Материалы	Технические характеристики
Корпус:	Черный пластик	Давление
Стекло:	Акриловое стекло	постоянное: 75% ВПИ*
Циферблат:	Белый пластик с черной шкалой, двойная шкала (опция)	переменное: 60% ВПИ*
Стрелка:	Черный пластик	кратковременное: 125% ВПИ*
Манометрический элемент:	Трубчатая пружина	Температура
		окружающей среды -20...60°C
		измеряемой среды: ≤ 60°C
		хранения: -20...60°C
		Номинальный размер: См. таблицу в п.2.3
		Диапазоны измерений 0...400бар, 0...400psi
		Класс точности: 2.5 (1,6 по запросу)
		Защита IP31
		Присоединение: Радиальное
		* Верхний предел измерений

2.2. Расшифровка условного обозначения

	F+R200	50mm	0-6bar	G1/4
Манометр, радиальный	_____	_____	_____	_____
Номинальный размер	_____	_____	_____	_____
Диапазон измерения в бар, psi	_____	_____	_____	_____
Резьба подключения	_____	_____	_____	_____

2.3 Размеры

Номинальный диаметр	Резьба подключения	Масса, кг	D, мм	d, мм	SW	L ₁ , мм	L ₂ , мм
DN40	1/8"	0,042	40	33,5±1	12	23,8±0,5	9
DN50	1/4"	0,073	51,6	44,0±1	14	27,5±0,5	10
DN63	1/4"	0,089	63	50,0±1	14	28,8±0,5	10
DN80	3/8"	0,128	79,5	64,0±1	14	28,0±0,5	10
DN100	1/2"	0,175	98	71,5±1	14	30,5±0,5	10



3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: Манометр радиальный серии F+R200 (1 шт.), паспорт (1 экз.)

4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА:

При хранении и транспортировке следует оберегать манометр от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды ниже -30° С. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать манометр во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение манометра при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАНОМЕТРА

Приборы должны монтироваться в таком же положении, в каком они были отрегулированы. До и во время монтажа манометр должен предохраняться от сотрясений. Для монтажа следует использовать имеющийся на штуцере четырёхгранник SW12 для DN40 и SW14 для других номинальных размеров корпуса. Не допускается эксплуатация манометра при параметрах, превышающих заданный рабочий диапазон. При соблюдении условий эксплуатации, манометр обслуживания не требует.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На все манометры серии F+R200, при соблюдении условий хранения транспортировки и монтажа, установлен гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты продажи. Гарантия осуществляется силами сервис центров компаний партнёров фирмы Watts Industries.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана +7(7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-61	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93