

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Манометры серии F+R201

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

Название, _____ адрес _____ торгующей _____ организации _____

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

Дата продажи _____

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+R201

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Манометры серии F+R201 предназначены для измерения давления в газообразных и жидких, не сильно вязких и не кристаллизирующихся измеряемых средах, не агрессивных по отношению к медным сплавам в системах отопления, водоснабжения и охлаждения. Манометры оснащены красной указательной стрелкой.

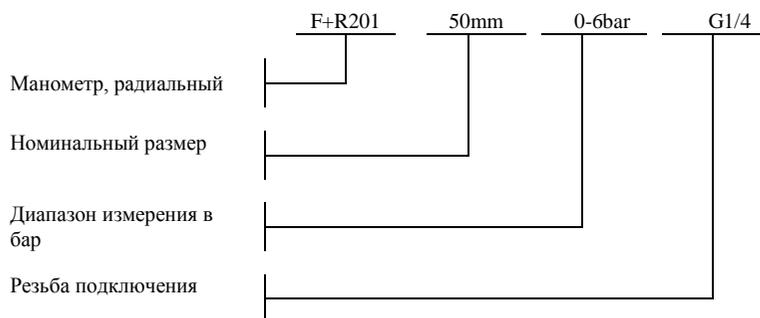
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 передается посредством стрелочного механизма на шкалу.

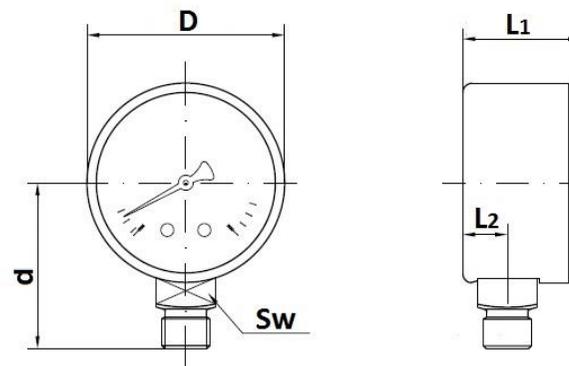
Материалы		Технические характеристики	
Корпус:	Черный пластик	Давление	
Стекло:	Акриловое стекло	постоянное:	75% ВПИ*
Циферблат:	Белый пластик с черной шкалой, двойная шкала (опция)	переменное:	60% ВПИ*
Стрелка:	Черный пластик	кратковременное:	125% ВПИ*
Указатель	Красный пластик	Температура	
Манометрический элемент:	Трубчатая пружина	окружающей среды	-20...60°C
		измеряемой среды:	≤ 80°C
		хранения:	-20...60°C
		Номинальный размер:	40, 50, 63, 80, 100мм
		Диапазоны измерений	0...400бар
		Класс точности:	2.5 (1,6 по запросу)
		Защита	IP31
		Присоединение:	Радиальное
		* Верхний предел измерений	

2.2. Расшифровка условного обозначения



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+R201 (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 -20° 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 (размеры см. в таблице п 2.3). 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+R201, 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.