

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Термоманометры применяются для комбинированного измерения температуры и давления в системах отопления и водоснабжения, котлах и т.п.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Техническое описание.

Материалы	
Корпус:	пластмасса ABS
Стекло:	Акриловое стекло с красным указателем
Циферблат:	Алюминий белый, шкала черная
Стрелки:	Пластик черный
Чувствительный элемент	Биметаллическая спираль для измерения температуры Трубчатая пружина для измерения давления

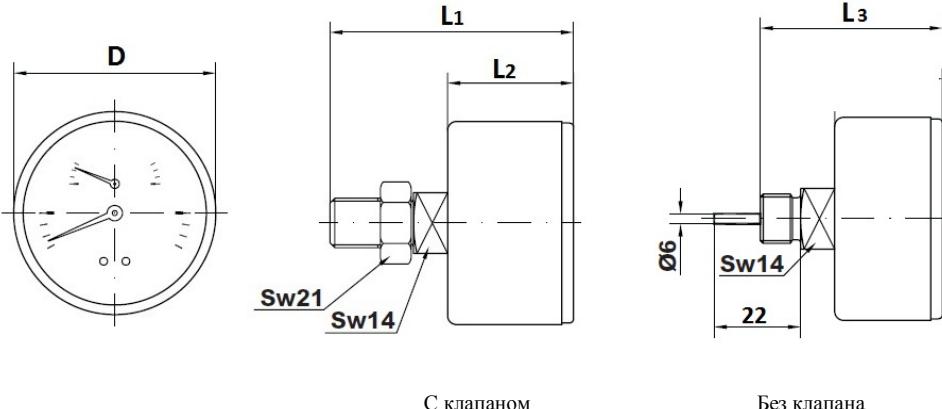
Технические характеристики	
Температура	
окружающей среды, изм.	-20...60°C
рабочей среды:	значение диапазона
хранения:	-20...60°C
Давление	
постоянное:	75% ВПИ*
переменное:	60% ВПИ*
кратковременное:	100% ВПИ*
Номинальный размер:	см. таблицу в п. 2.3
Диапазоны измерения	
температуры	0...120°C (макс.)
давления	0...10бар (макс.)
Класс точности	2,5 давление 2,0 температура
Защита	IP31
Масса	см. Таблицу в п. 2.3

2.2 Расшифровка условного обозначения

F+R818	80mm	0-10bar	0-120°C	G1/2
Термоманометр аксиальный				
Номинальный размер				
Диапазон измерения давления				
Диапазон измерения температуры				
Резьба подключения				

2.3 Размеры

Номинальный диаметр	Резьба подключения	Масса, кг	D, мм	L ₁ , мм	L ₂ , мм	L ₃ , мм
DN63	1/2"	0,125	61,8	57,8±1	28,3±0,5	49±1
DN80	1/2"	0,165	79,5	59±1	29,5±0,5	50,2±1



3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: термоманометр (1 шт.), запорный клапан REM, паспорт (1 экз.).

4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА:

При хранении и транспортировке следует оберегать термоманометр от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды ниже -20° С. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать термоманометр во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение термоманометра при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕРМОМАНОМЕТРА

Подробные инструкции по эксплуатации смотрите в руководстве по эксплуатации.

6. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

В комплект термоманометра входит автоматический запорный клапан REM, который используется для установки термоманометра и обеспечивает последующий демонтаж термоманометра (с целью замены, ремонта и т. д.) без слива теплоносителя из системы или части трубопровода, где установлен термоманометр.

Корпус	латунь MS 58
Подвижная часть	полипропилен
Уплотнение	NBR
Резьба подключения	1/4"BP x 1/2"HP

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Термоманометры серии _____

N	АРТИКУЛ	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1			
2			
3			
4			
5			

Дата продажи _____

штамп или печать
торгующей организации

Продавец _____

Гарантийный срок - 1 год со дня ввода в эксплуатацию при условии соблюдения потребителем требований к монтажу и эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте.

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 телефон для контакта
 - 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.

ТЕРМОМАНОМЕТРЫ АКСИАЛЬНЫЕ СЕРИИ F+R818

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Watts Industries Deutschland GmbH

Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ.
№ 48969-12 в Госреестре средств измерений.