1. НАЗНАЧЕНИЕ

Биметаллические термометры серии F+R810 предназначены для измерения температуры теплоносителя в трубопроводах систем отопления, ГВС и т. д. диаметром от 30 до 65мм (с пружиной), 30 до 76 мм (с медной лентой). Прибор не подлежит обязательной сертификации.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

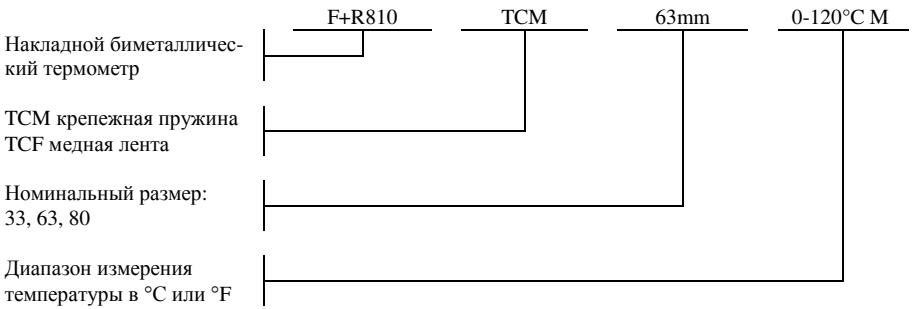
2.1 Техническое описание.

Биметаллический термометр представляет собой пластину из двух спрессованных друг с другом различных металлов, с различными коэффициентами линейного расширения, помещенную в герметичный корпус. При изменении температуры эта пластина деформируется, причем эта деформация прямо пропорциональна изменению температуры. Один конец пластины закреплён, а другой конец поворачивает вал указательной стрелки.

Материалы	
Корпус:	Оцинкованная листовая сталь
Кольцо:	Хромированная сталь
Стекло:	Акриловое стекло
Циферблат:	Алюминий белый, шкала черная
Стрелка:	Пластик черный
Чувствительный элемент:	Биметаллическая спираль
Присоединение:	Крепёжная пружина, медная лента

Технические характеристики	
Температура окружающей среды,	-20...60°C
рабочей среды:	значение изм. диапазона
хранения:	-20...60°C
Номинальный размер:	33, 63, 80
Диапазоны измерений	0...120°C
Класс точности:	2.0
Защита	IP31
Масса, г	26, 65, 120

2.2. Расшифровка условного обозначения



3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:
- Термометр накладной биметаллический серии F+R810 (1 шт.), паспорт (1 экз.)

4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА:

При хранении и транспортировке следует оберегать термометр от избыточной влажности и вибраций. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать термометр во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение термометра при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

5. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕРМОМЕТРА

Присоедините один конец пружины к термометру, вставив закрепив один из концов пружины в специально предназначенное для этого ушко на тыльной панели прибора. Обхватите измеряемый трубопровод пружиной и плотно зафиксируйте термометр на трубе, присоединив другой конец пружины ко второму отверстию на задней панели термометра (рис.1). Следите за тем, чтобы термометр плотно прилегал к трубе. Термометры с медной лентой (рис.2) плотно крепятся при помощи нее к трубе.

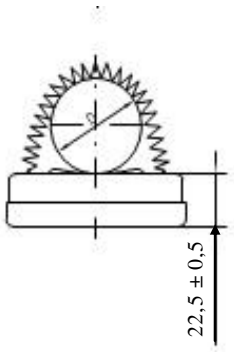


Рис. 1

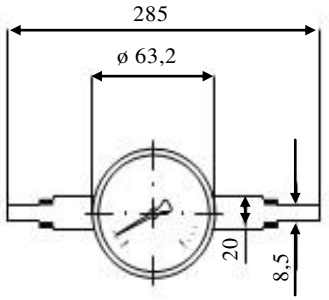


Рис. 2

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На все термометры серии F+R810, 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.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Термометры накладные биметаллические серии F+R810

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.

WATTS INDUSTRIES
A Division of Watts Water Technologies Inc.

ТЕРМОМЕТРЫ НАКЛАДНЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ F+R810

ПАСПОРТ





Watts Industries Deutschland GmbH

Аттестован европейскими метрологическими стандартами (ЕЭС/ИСО)