

# Биметаллические термометры

## Модель 46

WIKA Типовой лист TM 46.01

### Применение

- Для отопительных и санитарных установок
- Многоцелевое использование

### Специальные особенности

- Класс 2
- Номинальные размеры 50, 63, 80 и 100 мм
- Диапазоны 0 ... 120 °C



Биметаллический термометр, Модель 46

### Описание

**Номинальный размер**  
50, 63, 80, 100

**Чувствительный элемент**  
биметаллическая спираль

**Конструкция присоединения**  
съёмная защитная трубка, уплотняющее  
закрепление  
на выбор: с установочным винтом

**Класс**  
2 (по DIN 16 203)

**Рабочие диапазоны**  
конечное значение шкалы

**Допустимое давление на защитной насадке**  
макс. 6 бар

**Положение присоединения**  
с тыльной стороны

**Корпус**  
пластмасса, чёрного цвета

**Соединение**  
защитная гильза G 1/2 A

**Защитная гильза**  
длина  $l_1 = 40, 60, 10$  мм, медный сплав  
 $l_1 = 160$  мм ( только при защитной  
гильзе с установочным винтом )

**Циферблат**  
алюминий, белый, шкала чёрного цвета

**Стрелка**  
алюминий, чёрного цвета

**Стекло**  
акриловое стекло

**Регулировка показаний**  
на конце погружаемого штока

### Варианты

- Другие диапазоны показаний

## Диапазоны

Диапазоны °C	Цена деления °C
0 ... 60	1
0 ... 120	2

## Модели (защитные гильзы с клеммным закреплением)

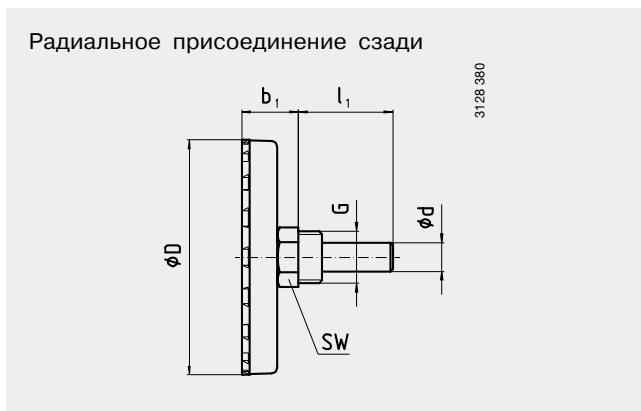
Ном.размер	Положение присоединения	Модель
50	сзади	A 4601
63	сзади	A 4602
80	сзади	A 4603
100	сзади	A 4604

## Модели (защитные гильзы с установочным винтом)

Ном.размер	Положение присоединения	Модель
50	сзади	A 4601/F
63	сзади	A 4602/F
80	сзади	A 4603/F
100	сзади	A 4604/F

## Размеры, в мм

### Стандартная версия



НР	Размеры в мм						Масса в кг
	b <sub>1</sub>	d	Ø D	G	l <sub>1</sub>	SW	
50	23	12	50	G 1/2 A	40, 60, 100, 160 <sup>1)</sup>	21	0.060
63	23	12	63	G 1/2 A	40, 60, 100, 160 <sup>1)</sup>	21	0.070
80	24.5	12	80	G 1/2 A	40, 60, 100, 160 <sup>1)</sup>	21	0.080
100	24.5	12	100	G 1/2 A	40, 60, 100, 160 <sup>1)</sup>	21	0.100

1) l<sub>1</sub> = 160 мм только для защитной насадки с установочным винтом

## Форма заказа

Модель/Номинальный размер/Диапазон/Присоединение/Длина l<sub>1</sub>/Варианты

Спецификации и размеры, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент выхода данного документа из печати. Возможные технические усовершенствования конструкции изделия и замена комплектующих производятся без предварительного уведомления.