# Манометрический термометр

Модель TF58, прямоугольная конструкция для установки в панель 58 × 25 мм Модель TF59, прямоугольная конструкция для установки в панель 62 × 11 мм

WIKA Типовой лист TM 80.02

## Применение

- Холодильная промышленность
- Пищевая промышленность
- Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха
- Компрессоры

## Особенности

- Показание измерения не связано с расположением точки измерения
- С капилляром
- Применение в различных отраслях промышленности
- Пластиковый корпус для монтажа в панель



Манометрический термометр, модель TF58, специальная шкала



Манометрический термометр, модель TF58, белый корпус, вертикальное исполнение, специальная шкала

## Описание

Манометрические термометры моделей TF58 и TF59 являются измерительными приборами с пластиковым корпусом и шкалой барабанного типа.

Различные варианты исполнений имеют разную точность, диапазон шкалы, размеры, тип соединения и дизайн панельной рамки.



Манометрический термометр, модель TF59, специальная шкала

WIKA Типовой лист TM 80.02 · 11/2010

Стр. 1 из 4



## Стандартное исполнение

## Номинальный размер

Модель TF58: профильный дизайн для установки

в панель  $58 \times 25$  мм

Модель TF59: профильный дизайн для установки

в панель 62 × 11 мм

#### Класс точности

Модель TF00-058 KHR:  $\pm 3$  % от диапазона измерений Модель TF00-058 KHS:  $\pm 4$  % от диапазона измерений Модель TF01-058 KF:  $\pm 2$  % от диапазона измерений

Модель TF00-059 K:  $\pm 2$  % от диапазона измерений Модель TF00-059 K45:  $\pm 2$  % от диапазона измерений Модель TF01-059 K:  $\pm 2$  % от диапазона измерений Модель TF01-059 K45:  $\pm 2$  % от диапазона измерений

#### Измерительные диапазоны

Модель TF58: -50...+250 °C Модель TF59: -40...+200 °C

#### Рабочая температура

■ Корпус: -20...+70 °С

■ Капилляр:

с пластиковым -40...+120 °C

покрытием

медный сплав -100...+350 °C

## Циферблат

Пластмасса, белый, с черными символами

## Длина шкалы

Модель TF00-058 KHR: макс. 90  $\checkmark$ ° Модель TF00-058 KHS: макс. 90  $\checkmark$ ° Модель TF01-058 KF: макс. 180  $\checkmark$ °

(опционально: 240 < с°)

Модель TF00-059 K: макс. 180 < с°

(опционально: 240 < с°)

Модель TF01-059 К: макс. 180 < с°

(опционально: 240 <√°)

Модель TF00-059 K45: макс. 180 ∢° Модель TF01-059 K45: макс. 180 ∢°

### Принцип измерения

Трубка Бурдона

#### Длина капилляра

Макс. 5 м

#### Положение капилляра

Сзади

#### Активная часть штока

Конструкция с соединением SF94

#### Корпус

Пластмасса (ABS), черного цвета

Модель TF00-058 KHR с панельной рамкой

(хромированный АБС)

#### Тип монтажа

Монтаж в панель при помощи пружинных зажимов

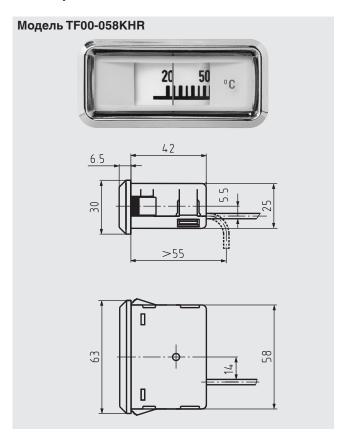
#### Стекло

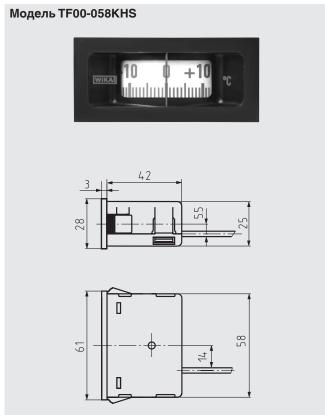
Прозрачная пластмасса

## Опции

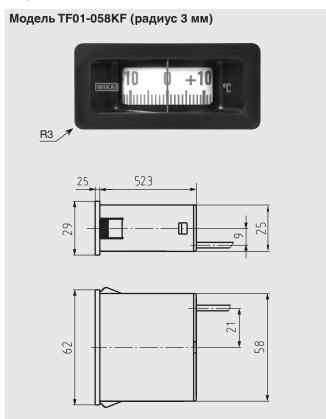
- Другие диапазоны шкалы
- Другие варианты присоединения штока к процессу
- Специальная шкала
- Вертикальное исполнение
- Сертифицированная калибровка (TF01-058KF-E)
- Корпус, оцинкованная сталь
- Пластиковый корпус белого или серого цвета

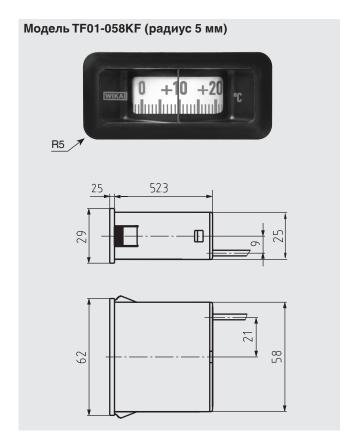
## Размеры в мм

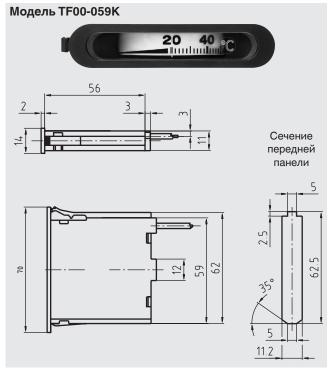


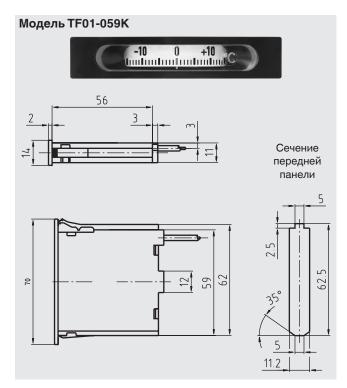


## Опции

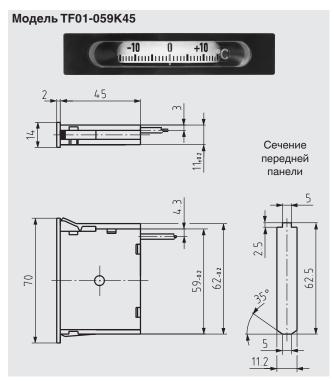












## Информация для заказа

Модель/Измерительные диапазоны/Длина капилляра/Материал капилляра/Исполнение присоединения/Опции

Технические характеристики, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент публикации документа. Компания оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и материалы своей продукции.

Стр. 4 из 4

WIKA Типовой лист TM 80.02 · 11/2010

