

БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕРМОМЕТР ТБ-РОС. Техническое описание

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: brd@nt-rt.ru || <http://bd.nt-rt.ru>

БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕРМОМЕТР ТБ-РОС

Примечание: Производитель постоянно работает над улучшением дизайна и повышением качества приборов, поэтому оставляет за собой право исправлять и дополнять указанную ниже информацию.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

Биметаллический термометр ТБ-рос предназначен для измерений температуры жидких и газообразных сред.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал корпуса:

йодированная сталь.

Материал штока:

нержавеющая сталь.

Варианты присоединения:

радиальное, осевое, с пружинной для крепления на трубе.

Диаметры корпуса:

63; 80; 100; 150 мм.

Длины штока:

46; 64; 100; 150; 200; 250; 300 мм.

Диапазоны температур:

-70...+600° С.

Погрешность:

±1,5, ±2,5 %.

Съемная латунная гильза с резьбой G $\frac{1}{2}$ (нар) поставляется с прибором.

Область применения:

- водоснабжение,
- теплоснабжение.
- вентиляция
- кондиционирование

Технические параметры:

Чувствительный элемент:

биметаллическая спираль.

Температура окружающей среды: -40... + 60° С.

Материал корпуса:

йодированная сталь, кроме 63 мм радиальное присоединение - сталь, крашенная черного цвета.

Стекло: инструментальное стекло.

Уплотнение: витон.

Циферблат: алюминий.

Стрелка: алюминий.

Диаметры корпуса:

63; 80; 100; 150 мм.

Кольцо: байонетное.

Степень защиты: IP 54.

Варианты присоединения:

радиальное, осевое, осевое с пружинной для крепления на трубе.

Материал штока:

нержавеющая сталь.

Длины штока:

46; 64; 100; 150; 200; 250; 300 мм.

Материал гильзы:

латунь; нержавеющая сталь (заказ).

Резьба присоединения:

G $\frac{1}{2}$ (нар); M20×1.5(нар) (заказ);

Стандартные диапазоны измерения температуры:

-40...+60, -30...+70, 0...+60; 0...+100, 0...+120, 0...+160, 0...+200; 0...+250; 0...+350; 0...+450 °С.

Погрешность:

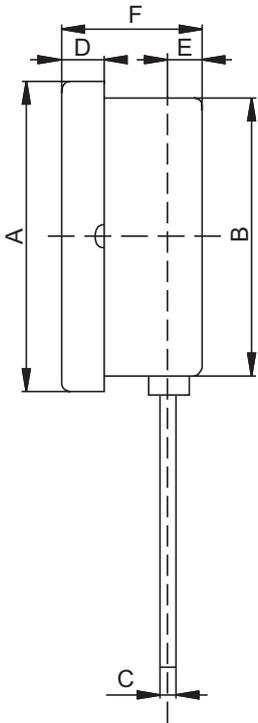
80; 100; 150 - 1.5 %; 63 - 2.5 %.

Максимальное давление на латунной гильзе:

25 бар.

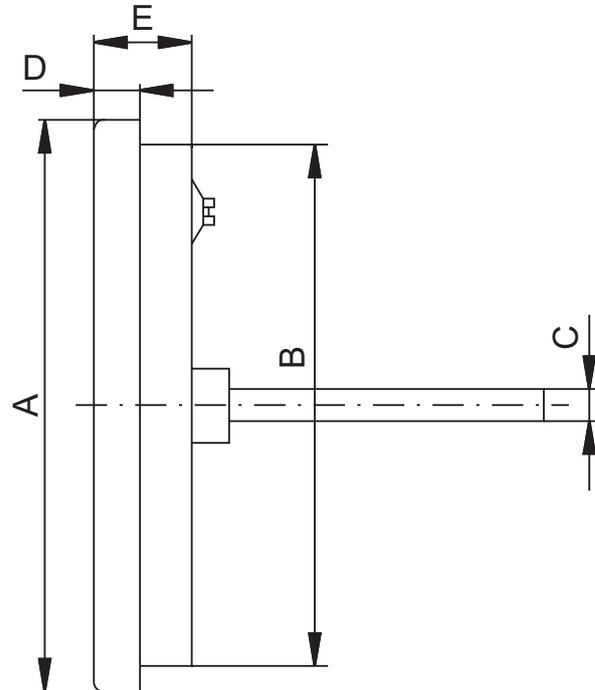
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:

Радиальное присоединение:



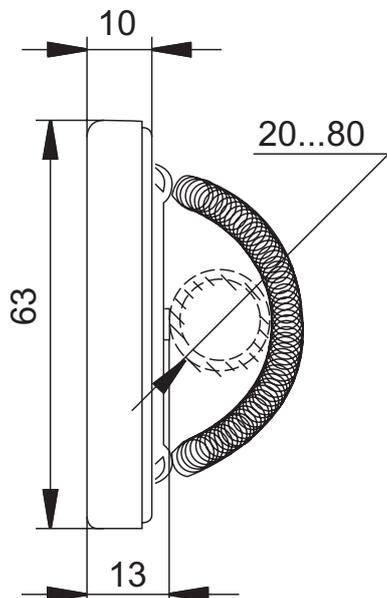
Диаметр корпуса:	A	B	C	D	E	F	Вес, гр
63	69	63	6	11	8	38	150
100	110	100	6	15	10	50	310

Осевое присоединение:



Диаметр корпуса:	A	B	C	D	E	Вес, гр
63	63	-	6	-	10	130
80	81	74	6	9	18	170
100	107	99	6	9	18	210
150	161	148	6	16	20	470

Осевое присоединение с пружинной для крепления на трубе:



Пример оформления заказа:

Тип прибора, марка:

ТБ-рос.

Диаметр корпуса:

63; 80; 100; 150.

Тип присоединения:

- радиальное: P;

- осевое (тыльное): T;

- осевое с пружинной для крепления на трубе: 30.010.

Длина погружной части:

46; 64; 100; 150; 200; 250; 300.

Диапазоны измерения температуры:

-40...+60, -30...+70, 0...+60;

0...+100, 0...+120, 0...+160, 0...+200;

0...+250; 0...+350; 0...+450 °C.

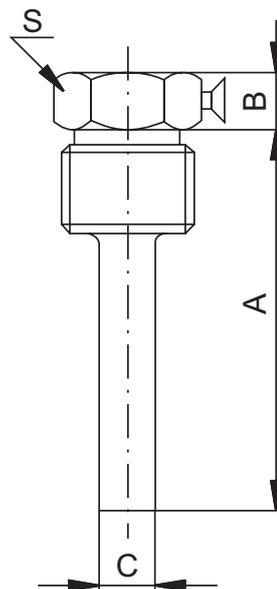
Резьба присоединения:

G $\frac{1}{2}$ (нар); M20×1.5(нар)

(заказ).

Погрешность: 1.5 %; 2.5 %.

Защитная гильза из латуни:



A	B	C	S
46; 64; 100; 100; 150; 200; 250	10	10	19

Примеры:

ТБ-рос 100Т/46 (0...+120 °C) G $\frac{1}{2}$, 1.5

ТБ-рос 100Р/100 (0...+160 °C) G $\frac{1}{2}$, 1.5

ТБ-рос 63Т/46 (0...+120 °C) G $\frac{1}{2}$, 2.5

ТБ-рос 80Т/100 (-40...+60 °C) G $\frac{1}{2}$, 1.5

ТБ-рос 30.010 (0...+120 °C) 2.5

ТБ-рос 30.010 (0...+60 °C) 2.5

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: brd@nt-rt.ru || <http://bd.nt-rt.ru>