

# Термометры биметаллические с пружиной для крепления на трубе

Тип БТ, серия 010

Предназначены для измерения температуры приповерхностного слоя среды (вязкой, жидкой, газообразной) цилиндрических объектов (труб)

Диаметр корпуса, мм  
63

Класс точности  
2,5

Диапазон показаний температур, °C

|          |          |
|----------|----------|
| 0...+60  | 0...+100 |
| 0...+120 | 0...+150 |

Диапазон рабочих температур, °C  
Окружающая среда: 0...+60

Чувствительный элемент  
Биметаллическая спираль

Корпус  
IP43, нержавеющая сталь 12X15Г9НД

Кольцо  
Нержавеющая сталь 12X15Г9НД, запрессованное

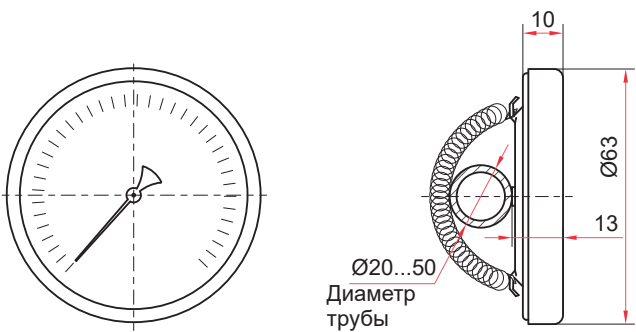
Циферблат  
Алюминий, шкала черная на белом фоне

Стекло  
Минеральное

Присоединение  
Стальная спиральная пружина для крепления на трубе диаметром от 20 до 50 мм

Межповерочный интервал  
3 года

Техническая документация  
ТУ 4211-001-4719015564-2008



Пример обозначения: БТ – 30. 010 (0–120 °C) 2,5

|                           |                           |                     |                          |                   |                           |                     |                                   |
|---------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| БТ –                      | 3                         | 0                   | 0                        | 1                 | 0                         | (0–120 °C)          | 2,5                               |
| Тип                       | БТ                        | 3                   | 0                        | 0                 | 1                         | 0                   | 2,5                               |
| биметаллический термометр | биметаллический термометр | Диаметр корпуса, мм | Присоединение на пружине | Материал штока    | Материал корпуса и кольца | Материал гильзы     | Диапазон показаний температур, °C |
| 63                        | 3                         | 0                   | 0                        | 1                 | 0                         | 0...+60 100 120 150 | Класс точности                    |
| нет                       | нет                       | нет                 | нет                      | нержавеющая сталь | без гильзы                | 2,5                 |                                   |