

# ИНДИКАТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ КАПИЛЛЯРНЫЕ ART-02, ART-03, ART-05

Руководство по эксплуатации в. 2011-01-13 МПТ JNT

ART-02



ART-03



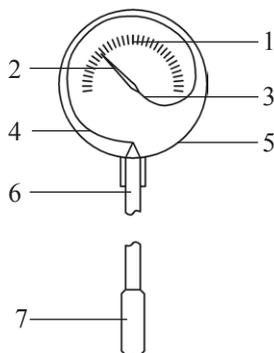
- Крепление в щит
- При эксплуатации не требуют никакого ухода

ART-05



Применяются для непрерывного измерения температуры жидкостей и газов в различных установках и системах теплоэнергетического контроля, к примеру, котельных установках, водонагревателях и т.п.

Система прибора заполнена рабочим газом. Термобаллон (7) помещают в зону измерения температуры: при нагревании термобаллона давление газа в замкнутом объёме растёт. Повышение давления воспринимается манометрической пружиной (4), которая воздействует на передаточный механизм (3) и стрелку прибора (2). По шкале (1) отсчитывают показания температуры.



1. Шкала температур
2. Стрелка прибора
3. Передаточный механизм
4. Манометрическая пружина
5. Манометрическая часть (корпус)
6. Капиллярная трубка
7. Термобаллон

Рис. 1

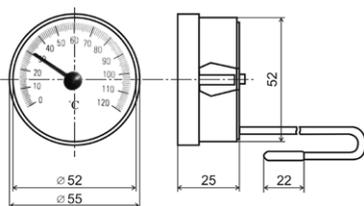


Рис. 2 ART-02

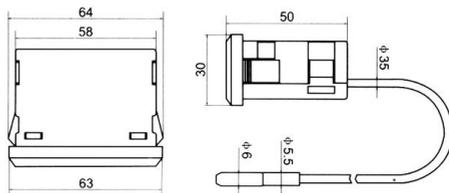


Рис. 3 ART-03

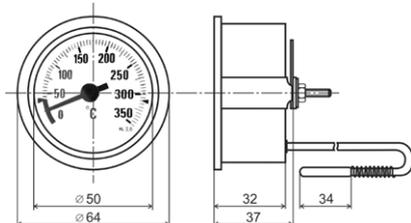


Рис. 4 ART-05

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ART-02	ART-03	ART-05
Диапазоны измерения температуры	-40...+40°C 0...+120°C	-44...+44°C 0...+120°C	0...+350°C
Длина капилляра	1350 мм	1400 мм	1300 мм
Термобаллон	Ø 6 × 25 мм		Ø 6 × 34 мм
Габаритные размеры	Ø 56 × 29 мм	60 × 28 × 51 мм	Ø 64 × 38 мм

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор (1 шт.)
- Руководство по эксплуатации (1 шт.)

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несёт никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

Дата продажи:

\_\_\_\_\_  
**М.П.**