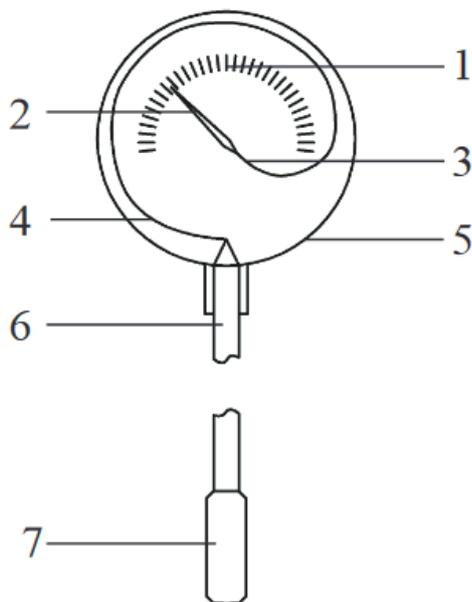


ART-02, -03, -05 Индикаторы температуры капиллярные.



Применяются для непрерывного измерения температуры жидкостей и газов в различных установках и системах теплэнергетического 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 объеме 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

Технические характеристики:

Параметр	ART-02		ART-03		ART-05
Диапазоны измерения температуры, °С	-40...+40	0...+120	-44...+44	0...+120	0...+350
Длина капилляра, мм	71	1400	1400		1000
Термобаллон, мм	∅ 6×31	∅ 6×34	∅ 6×25		∅ 6×16
Диаметр циферблата, мм	48	46			46,4
Габаритные размеры, мм	∅ 55,4×30	∅ 58×24	30×63×50		∅ 56,4×23,6
Монтаж	в щит				

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



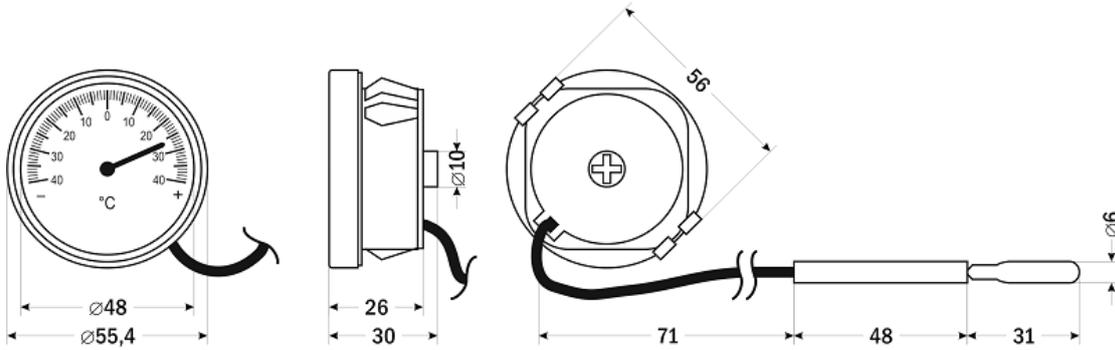
Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

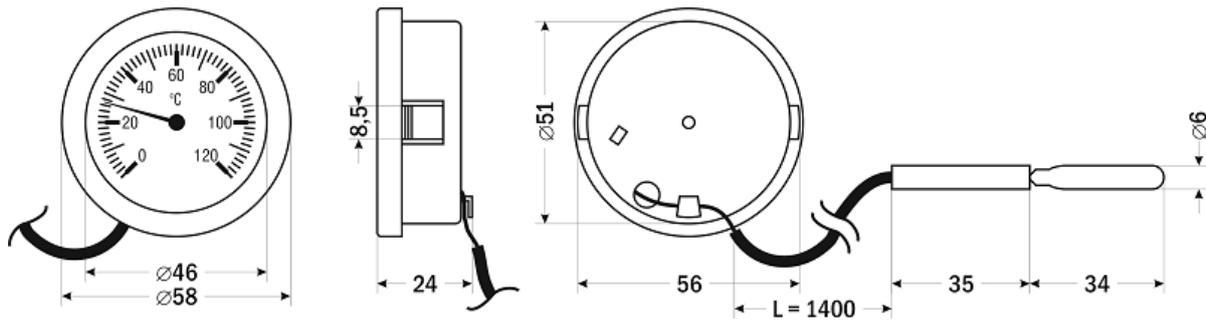
www.itrostov.ru

Габаритные размеры:

ART-02

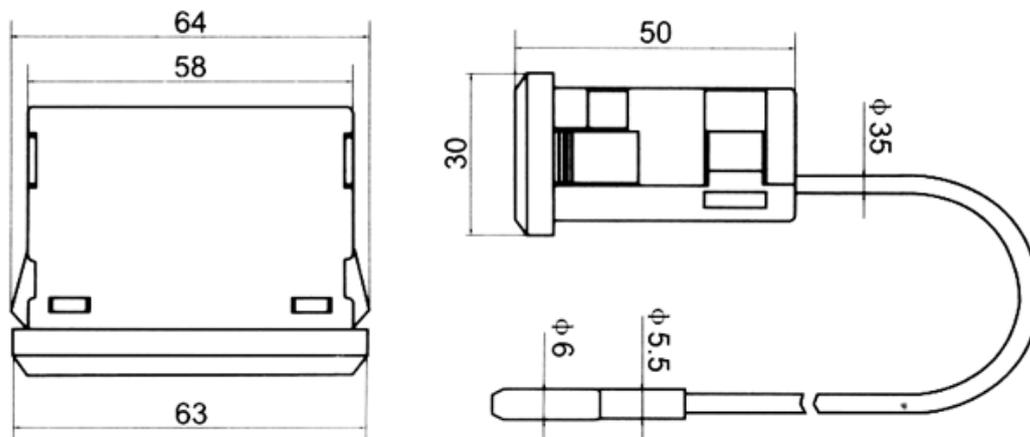


-40...+40°C



0...+120°C

ART-03



г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

ART-05

