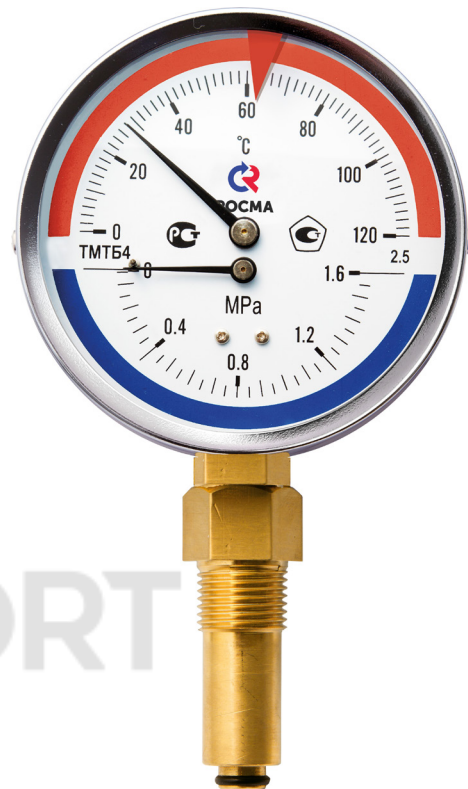


Предназначены для измерения температуры и избыточного давления неагрессивных к медным сплавам сред в системах теплоснабжения и водоснабжения, бойлерах, паровых котлах и т. д.

Термоманометр объединяет в одном корпусе манометр и термометр, имеет две шкалы — давления и температуры. Прибор комплектуется клапаном, позволяющим демонтировать термоманометр без разгерметизации системы

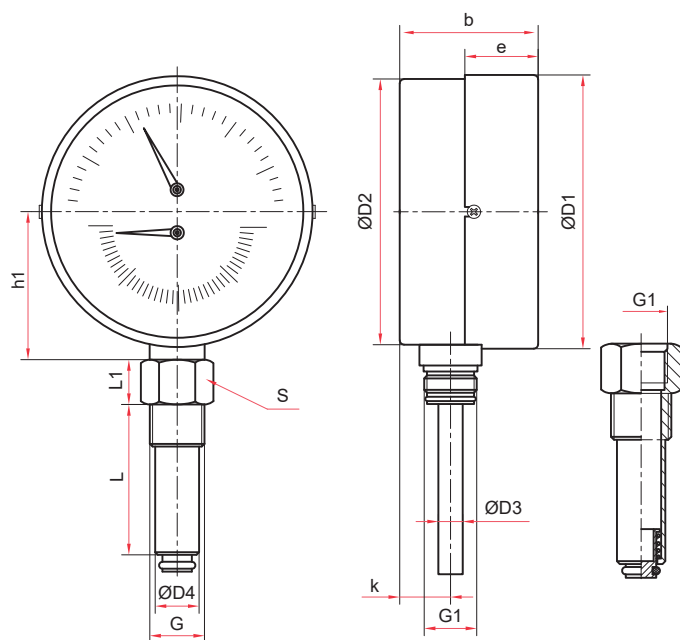
Чувствительный элемент
термометрической части
Биметаллическая спираль

Техническая документация
ТУ 4212-001-4719015564-2008
ГОСТ 2405-88



TMTБ –	4	1	P	2	(0–120 °C)	(0–1,6 МПа)	G½	2,5
--------	---	---	---	---	------------	-------------	----	-----

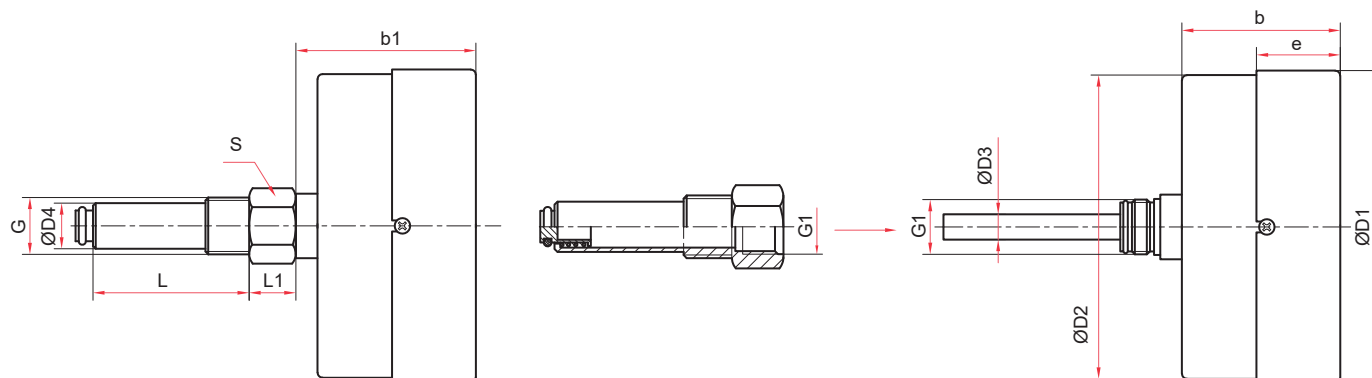
Тип	ТМТБ
термоманометр	
Диаметр корпуса, мм	
80	3
100	4
Материал корпуса	
Сталь	1
Присоединение (расположение штуцера)	
радиальное	P
осевое	T
Длина погружной части, мм	
46	1
64	2
100	3
Диапазон показаний температур, °C	0...120 / 150
Диапазон показаний давлений, МПа	0...0,25 / 0,4 0,6 / 1 1,6 2,5
Резьба присоединения	G½
Класс точности	2,5



Радиальное присоединение

Основные размеры (мм), вес (кг)

Тип	Ø	D1	D2	D3	D4	b	e	h1	k	L	L1	S	G	G1	Вес
TMTБ-31P	80	82	80	8	18	39	22	53	12	46 / 64 / 100	17	24	G½	M18x1	0,57
TMTБ-41P	100	100	99			38	23	63							0,91



Осевое присоединение

Основные размеры (мм), вес (кг)

Тип	Ø	D1	D2	D3	D4	b	b1	e	L	L1	S	G	G1	Вес
TMTБ-31T	80	81	80	8	18	30	45	21	46 / 64 / 100	17	24	G½	M18x1	0,35
TMTБ-41T	100	100	99			32								0,42



Термоманометр устанавливается непосредственно на трубопровод (резервуар), без применения крана или петлевой трубки так, чтобы нижняя часть клапана находилась в средней части трубы, что обеспечивается подбором длин погружной части ТМТБ и бобышки (схему монтажа термоманометра смотрите на стр. 105)



Прибор может быть укомплектован указателем предельных значений (УПЗ). Таблицы совместимости УПЗ и приборов см. на стр. 104, чертежи - на стр. 96