

БАЗАРНОСЫЗГАНСКИЙ ЗАВОД «ТЕПЛОПРИВОР»

УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ОКП 42 1213 1802



Манометр показывающий

М—1/4

П А С П О Р Т

АКИ2. 830. 003 ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Манометр предназначен для измерения избыточного давления жидких и газообразных неагрессивных сред.

Манометр может эксплуатироваться в закрытых помещениях всех макроклиматических районов на суше и на море при температурах окружающего воздуха от минус 60 до плюс 80°С и относительной влажности до (95±3) процента при температуре 35°С и при более низких температурах без конденсации влаги.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2 1. Верхний предел измерений. КПа (кгс/см²)—100(1); 160(1,6); 200(2);
250(2,5); 400(4); 600(6);
МПа (кгс/см²) —1(10); 1,6(16); 2,5(25);
4(40); 6(60); 10 (100);
16(160); 25(250)
- 2 2. Класс точности — 2,5
- 2 3. Исполнение по устойчивости к внешним вибрационным воздействиям — № 3 ГОСТ 12997—84
- 2 4. Степень защиты от воздействия окружающей среды — 7 Р56 ГОСТ 14254—80
- 2 5. Средняя наработка на отказ, ч — 1·10⁵
- 2 6. Установленная безотказная наработка, ч — 1·10⁴
- 2 7. Полный средний срок службы, лет — 10
- 2 8. Масса, кг, не более — 0,08
- 2 9. Суммарная величина серебра в манометрах с верхним пределом измерения более 1,6 МПа (16 кгс/см²), г — 0,24898
- 2 10. Количество цветных металлов — см. приложение

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	К-во	Примечание
АКИ2.830.003 ПС	Манометр показывающий М-1/4	1 шт.	
АКИ2.830.003 ТО	Паспорт	1 экз.	
	Техническое описание и инструкция по эксплуатации	1 экз.	На партию приборов, направляемых в один адрес, но не менее одной инструкции на 10 приборов.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Манометр показывающий М-1/4 соответствует ГОСТ 2405—80, техническим условиям ТУ 25—7310.040—86 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

М. П.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие манометра требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации прибора — 18 месяцев со дня ввода манометра в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения прибора — 6 месяцев со дня изготовления.

ВЕДОМОСТЬ

ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В МАНОМЕТРЕ М-1/4

Наименование металла, сплава	К-во цветных металлов, содержащихся в издел., кг			К-во цветным металлов, подлеж. к сдаче в виде лома, при полном износе изделия и его списании, кг			Возможность демонтажа деталей и узлов при списании изделия
	Классификация по группам (ГОСТ 1639—78)						
	2	4	5	2	4	5	
1. Алюминий и алюминевые сплавы	0,00024	0,022		0,00024	0,022		При списании манометра
2. Медь и сплавы на медной основе			0,053			0,053	демонтаж возможен