

#### ПАСПОРТ

Тягомеры ТмМП, напоромеры НМП тягонапоромеры ТНМП, дифманометр- тягомер ДТмМП, дифманометр- напоромер-ДНМП дифманометр-тягонапоромер ДТНМП мембранные показывающие

www.manometr-npc.ru 2017 r.

### 1 Основные сведения об изделии

показывающие (в дальнейшем - приборы) предназначены для измерения вакуумметрического, избыточного, а также разности вакуумметрических и избыточных давлений воздуха и дифманометр-напоромер Тягомер ТмМП, напоромер НМП, тягонапоромер ТНМП, дифманометр-тятомер ДТмМП, HMII, дифманометр-тягонапоромер ДТНМП мембранные

#### 2.Сведения о Сертификации

#### 2.1 Прибор имеет:

Федеральным Агентством по техническому регулированию и Метрологии, действительный до Свидетельство об утверждении типа средств измерений 27.12.2021r. RU.C.30.004.A №45180 выданный

_	
Препец измерения кПа -1(	3. Основные технические характеристикі
	характеристикі

3.2 Класс точности

3.3 Приборы исполнения У3 устойчивы к воздействию температуры окружающего воздуха от минус 40 до плюс 60°С и относительной влажности до 100% при температуре 35°С

3.4 Исполнение по устойчивости к внешним вибрационным воздействиям - L 3

ГОСТ Р 52931-2008.

3.5 Степень защиты от воздействия окружающей среды - IP53, IP 54 ГОСТ 14254 – 96

3.6 Средний срок службы, 10 лет

3.7 Масса, кг., не более 1,0

#### 4. Комплектность

При поставке приобров в один адрес, РЭ прикладывается из расчета 19кз. на 10 приборов при партии не	lora	Руководство по эксплуатации	406123.201P <del>3</del>
	19к3	Паспорт	406123.201ПС
В соответствии с заказом	Ішт	Прибор	406123.201 или 406123.202
		обозначение	Документа
Примечание	Кол.,	Наименование и условное	Обозначение

#### 5.Гарантии изготовителя

- соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации 5.1 Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий при
- 5.2 Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления.
- срока хранения 5.3 Гарантийный срок эксплуатации, 2года со дня ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного
- 5.4 Межповерочный интервал составляет 2 года.

# 6. Сведения о цветных металлах, содержащихся в приборе

1.Алюминий и алюминисвые сплавы 2. Медь и сплавы на медной основе			Наименование метапла, сплава				
	0,335	4	Классификация по группам ГОСТ 1639-78	прибора, кг	виде лома при полном	Количество цветных мета	
0,120		5	IM FOCT 1639-78	1	виде лома при полном износе или списании	Количество цветных металлов, подлежащих сдаче в	

## 7. Адрес предприятия-изготовителя

Россия, 430005, Республика Мордовия, г.Саранск, ул. Советская, 105-а

000 «НПЦ Манометр»

Тел.+7 (8342)240011 www.manometr-npc.ru

8. Свидетельство о приемке

заводской № Прибор \_ТмМП-100-М1-У3 осев.штуцер 1117890 изготовлен и принят в соответствии с требованиями

Контроллер ОТК технических условий ТУ4212-007-93388965-2010 личная подпись

Котюков А.А.

расшифровка подписи

Келин А.А. расшифровка подписи

Поверитель

число, месяц, год

личная подпись или кнеймо

число, месян, год

предприятия Руководитель

Паспортов **ДТНЭД** 

11. 2017

личная подпись

число, месяц, год

Жильцов В.А

которому производится поставка

бозначение документа

расшифровка подписи

HOME

### 1 Основные сведения об изделии

избыточного, а также разности вакуумметрических и избыточных давлений воздуха и показывающие (в дальнейшем – приборы) предназначены для измерения вакуумметрического, дифманометр-напоромер ДНМП, дифманометр-тягонапоромер ДТНМП мембранные неагрессивных газов. Тягомер ТмМП, напоромер НМП, тягонапоромер ТНМП, дифманометр-тягомер ДТмМП,

#### 2. Сведения о Сертификации

Свидетельство об утверждении типа средств измерений 27.12.2021r. Федеральным Агентством по техническому регулированию и Метрологии, действительный до RU.C.30.004.A №45180 выданный

#### 3.1 Предел измерения, кПа 3. Основные технические характеристики

3.2 Класс точности

- минус 40 до плюс 60°С и относительной влажности до 100% при температуре 35°С 3.3 Приборы исполнения УЗ устойчивы к воздействию температуры окружающего воздуха от
- 3.4 Исполнение по устойчивости к внешним вибрационным воздействиям L 3 ГОСТ Р 52931-2008.
- 3.5 Степень защиты от воздействия окружающей среды IP53, IP 54 ГОСТ 14254 96
- 3.6 Средний срок службы, 10 лет
- 3.7 Масса, кг., не более 1,0

#### 4. Комплектность

При поставке приборов в один адрес, РЭ прикладывается из расчета 1 экз. на 10 приборов при партии не	1913	Руководство по эксплуатации	406123.201P <del>3</del>
	1экз	Паспорт	406123.201IIC
В соответствии с заказом	1шт	(рибор	406123.201 или 406123.202
		обозначение	Документа
Примечание	Кол.,	Наименование и условное	Обозначение

#### 5.Гарантии изготовителя

- соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. 5.1 Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий при
- 5.2 Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления.
- 5.3 Гарантийный срок эксплуатации, 2года со дня ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения.
- 5.4 Межповерочный интервал составляет 2 года.

# 6. Сведения о цветных металлах, содержащихся в приборе

2. Медь и сплавы на медной основе	1. Алюминий и алюминиевые сплавы		наименование металла, сплава			
	0,335	4	Классификация по группам ГОСТ 1639-78	прибора, кг	виде лома при полном	Количество цветных мета
0,120		5	IM ГОСТ 1639-78	· S	виде лома при полном износе или списании	Количество цветных металлов, подлежащих сдаче в

# 7. Адрес предприятия-изготовителя

Россия, 430005, Республика Мордовия, г.Саранск, ул. Советская, 105-а

000 «НПЦ Манометр»

Тел.+7 (8342)240011 www.manometr-npc.ru

#### 8. Свидетельство о приемке

Z	K	Te	ω	
= //	Контроллер ОТК	хнически	аводской	I
	POTK	к услов	No	Трибор_
00	De la	ий ТУ424	заводской №1117889_	ТмМП-10
	2	2-007-93		00-M1-Y3
	80	технических условий ТУ4212-007-93388965-2010	изготовлен	Прибор _ТмМП-100-М1-У3 осев.штуцер_
			и	
Kon			принят	
HOH			В	
Котюков А.А.			соответств	
			ИИ	
			c	
			изготовлен и принят в соответствии с требованиями	

777 2017 число, месяц, год личная подпись

расшифровка подписи

Келин А.А. расшифровка подписи

Поверитель

личная подпись или клеймо

число, мееяц, год

11. 2017

Руководитель

предприятия

енерация в HOM3BOAR по которому производится поставка обозначение документа

Жильцов В.А

расшифровка подписи

число, месяц, год

QTH9µ

TOMETY

личная подпись