

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)

ТММП-100-М1Р Тягомеры, НМП-100-М1Р Напоромеры, ТНМП-100-М1Р Тягонапоромеры мембранные показывающие с радиальным исполнением штуцера



Предназначены для измерения вакуумметрического и избыточного давлений воздуха и неагрессивных газов. Данный вид напоромеров занимает достойное место в линейке приборов для измерений малых давлений.

Напоромером в наше время называют некий измерительный прибор, основное предназначение которого заключается в измерении вакуумметрического либо избыточного давления, в той или иной среде. Причем чаще всего при помощи напоромера измеряется давление в газообразной среде.

Существуют как дифференциальные **напоромеры**, так и тягонапоромеры с мембранными коробками – исполненные по типу аналогов стандартного **напоромера**. С их помощью можно измерять давление не только в не загрязненных, газообразных, а и в сухих средах.

Стоимость **напоромеров** всецело зависит от их функциональных возможностей. Зачастую они используются в современной промышленности: в газовых котельных. Также, в них кроме **напоромеров** могут быть установлены и иные приборы, отвечающие за измерение воды, газа, тепла поставляемых при помощи насосов в емкости. Именно от этих приборов через так называемые «вторичные» измерительные приборы все данные поступают на пульт к операторам.

Таким образом, служащие, не отходя от рабочего места, получают все необходимые им данные, что в значительной степени облегчает их труд и делает работу подобных промышленных объектов практически полностью автоматизированной.

Иными словами, сравнительно невысокая стоимость **напоромеров НМП-100-М1Р** упрощает ход рабочего процесса в целом.

Основные технические характеристики

ТММП-100-М1Р	НМП-100-М1Р	ТНМП-100-М1Р	КЛАСС ТОЧНОСТИ
кПа	кПа	кПа	
от -0,4 до 0	от 0 до +0,4	от -0,2 до +0,2	2,5
от -0,6 до 0	от 0 до +0,6	от -0,3 до +0,3	2,5
от -1 до 0	от 0 до +1	от -0,5 до +0,5	1,5; 2,5-1,5-2,5; 2,5
от -1,6 до 0	от 0 до +1,6	от -0,8 до +0,8	
от -2,5 до 0	от 0 до +2,5	от -1,25 до +1,25	
от -4 до 0	от 0 до +4	от -2 до +2	
от -6 до 0	от 0 до +6	от -3 до +3	
от -10 до 0	от 0 до +10	от -5 до +5	
от -16 до 0	от 0 до +16	от -8 до +8	

г.Ростов-на-Дону:



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

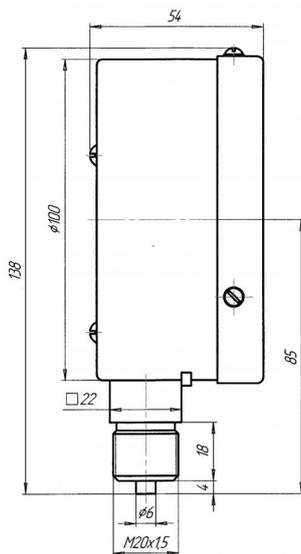
ул. Магнитогорская 1Г, к. 20

e-mail: zakaz@itrostov.ru

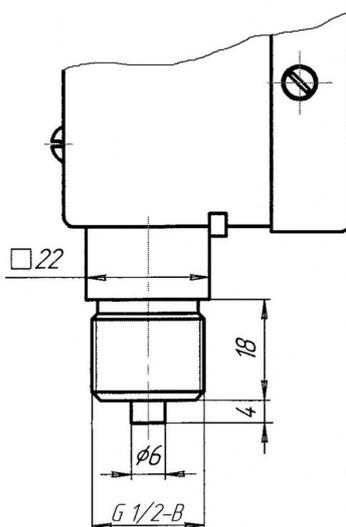
[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)

от -25 до 0	от 0 до +25	от -12,5 до +12,5	
от -40 до 0	от 0 до +40	от -20 до +20	

Габаритные и присоединительные размеры



а) штуцер M20x1,5



б) штуцер G/2-B

Климатические исполнения:

У3 – для работы при температуре от - 50 до + 60°C и относительной влажности до 98% при 35°C.

Т3 - для работы при температуре от - 25 до + 55°C и относительной влажности до 98% при 35°C.

Степень защиты: IP40 по ГОСТ 14154-2015.

Интервал между поверками: 2 года.

Масса прибора: не более 0,8 кг.

Средний срок службы: не менее 10 лет.

Гарантийный срок хранения: 3 года с даты изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации: 2 года в пределах гарантийного срока хранения с даты ввода в эксплуатацию.

Пример заказа:

Напоромер с верхним пределом измерений 10 кПа, класс точности 1,5, исполнения У3 с резьбой M20x1,5:
"Напоромер НМП-100-М1Р-10кПа-1,5-У3-М20x1,5 ТУ25-7305.016-90".