



Тягомеры ТмМП-100-М1Р, напоромеры НМП-100-М1Р, тягонапоромеры ТНМП-100-М1Р мембранные показывающие

Тягомеры ТмМП-100-М1Р, напоромеры НМП-100-М1Р, тягонапоромеры ТНМП-100-М1Р мембранные показывающие с радиальным штуцером, зарегистрированы в Государственном реестре средств измерений под №4204-96. Являются логичным продолжением линейки приборов для измерений малых давлений. Предназначены для измерения вакуумметрического, избыточного, а так же разности вакуумметрических и избыточных давлений воздуха и неагрессивных газов.

Основные технические характеристики

Наименование, условное обозначение и диапазоны показаний приведены в таблице 1.

ТмМП-100-М1Р кПа	НМП-100-М1Р кПа	ТНМП-100-М1Р кПа	Класс точности
от -0,4 до 0	от 0 до +0,4	от -0,2 до +0,2	
от -0,6 до 0	от 0 до +0,6	от -0,3 до +0,3	
от -1 до 0	от 0 до +1	от -0,5 до +0,5	
от -1,6 до 0	от 0 до +1,6	от -0,8 до +0,8	1,5; 2,5-1,5-2,5; 2,5
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	
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	



Примечание

Приборы класса точности 1,5 изготавливаются по согласованию с ОАО «СПЗ».

Предельно допустимое рабочее давление (для тягомеров ТмМП-100-М1Р, напоромеров НМП-100-М1Р, тягонапоромеров ТНМП-100-М1Р) не должна превышать диапазона показаний.

Межпроверочный интервал — 1 год.

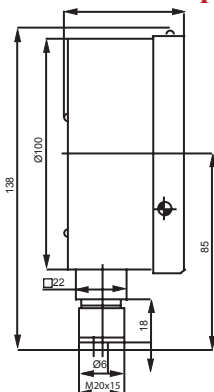
Климатические исполнения:

- УЗ — но для работы при температуре от минус 50 до плюс 60 °С и относительной влажности до 98% при 35 °С;
 - ТЗ — но для работы при температуре от минус 25 до плюс 55 °С и относительной влажности до 100% при 35 °С.
- Масса не более 0,6 кг.

Пределы допускаемой основной погрешности показаний приведены в таблице 2.

Обозначение класса точности	Предел допускаемой основной погрешности, % от нормируемого значения, в диапазоне шкалы		
	от 0 до 25%	от 25 до 75%	св. 75 до 100%
1,5	±1,5	±1,5	±1,5
2,5-1,5-2,5	±2,5	±1,5	±2,5
2,5	±2,5	±2,5	±2,5

Габаритные и присоединительные размеры



Оформление заказа

При заказе необходимо указать:

- Наименование;
- Условное обозначение;
- Обозначение климатического исполнения;
- Класс точности;
- Диапазон показаний;
- Обозначение ТУ.

Пример заказа

Напоромер исполнения УЗ с верхним пределом 10 кПа, класса точности 1,5:
“Напоромер НМП-100-М1Р-10 кПа-1,5-УЗ ТУ 25-7305.016-90”.

