

г.Ростов-на-Дону:

Ул. Каширская 11/55
Т.к. (863) 297-20-79, 297-20-18
e-mail: info@itrostov.ru



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

г. СТАВРОПОЛЬ

Ул. Заводская 11
Т.ф.: (8652) 28-10-36, т.к. 49-04-36
e-mail: zakaz@itrostov.ru



Манометры аммиачные. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры виброустойчивые ДМ8008А-ВУ, АВ8008А-ВУ, ДА8008А-ВУ.



ТУ 4212-003-42368375-01

Манометры, вакуумметры и мановакуумметры показывающие виброустойчивые ДМ8008А-ВУ, ДВ8008А-ВУ и ДА8008А-ВУ предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления жидкого, газообразного и водного раствора аммиака. Имеют дополнительную температурную шкалу. Виброустойчивость приборов обеспечивается за счет заполнения полости корпуса полиметилсилоксановой жидкостью ПМС-300.

Технические характеристики:

Диаметр корпуса (мм)	100
Класс точности	1.5; 1.0 - по заказу
Степень защиты	IP54
Климатическое исполнение	У2; Т2
Виброзащита	V4 (от 5 до 120 Гц с амплитудой 0,15 мм и ускорением 19,6 м/с ² , а также от 120 до 250 Гц при виброускорении 3 м/с ²)
Межповерочный интервал	1 год
Масса прибора	не более 0.9 кг
Фланец	Отсутствует
Расположение штуцера	Радиальное; Осевое
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Стекло	Силикатное
Трубчатая пружина	Медный сплав; Железоникелевый сплав
Держатель	Медный сплав; Сталь
Механизм	Медный сплав; Нержавеющая сталь; Сталь 08КП
Резьба присоединительного штуцера	M20*1,5-8g; R1/2; G1/2-B

ДИАПАЗОНЫ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ:

Наименование прибора	Диапазон, Па	Диапазон, кгс/см ²
ДВ8008А-ВУ	-100...0 кПа	-1...0 кгс/см ²
ДА8008А-ВУ	-100...60 кПа	-1...0,6 кгс/см ²
	-100...150 кПа	-1...1,5 кгс/см ²
	-100...300 кПа	-1...3 кгс/см ²
	-100...500 кПа	-1...5 кгс/см ²
	-0,1...0,9 МПа	-1...9 кгс/см ²
	-0,1...1,5 МПа	-1...15 кгс/см ²
	-0,1...2,4 МПа	-1...24 кгс/см ²
ДМ8008А-ВУ	0...100 кПа	0...1 кгс/см ²
	0...160 кПа	0...1,6 кгс/см ²
	0...250 кПа	0...2,5 кгс/см ²
	0...400 кПа	0...4 кгс/см ²
	0...600 кПа	0...6 кгс/см ²
	0...1 МПа	0...10 кгс/см ²
0...1,6 МПа	0...16 кгс/см ²	

	0...2,5 МПа	0...25 кгс/см ²
	0...4 МПа	0...40 кгс/см ²
	0...6 МПа	0...60 кгс/см ²
	0...10 МПа	0...100 кгс/см ²
	0...16 МПа	0...160 кгс/см ²
	0...25 МПа	0...250 кгс/см ²
	0...40 МПа	0...400 кгс/см ²
	0...60 МПа	0...600 кгс/см ²

ОПЦИИ:

- **Обезжиривание** - по заказу приборы поставляются с обезжиренной рабочей полостью
- **Демпфер** - с демпфером поставляются приборы ДА8008А-ВУ, ДВ8008А-ВУ, ДМ8008А-ВУ с диапазоном показаний с 25 кгс/см², наличие демпфера у приборов с диапазоном показаний до 16 кгс/см² оговаривается при заказе
- **Технологическая черта на шкале** - по заказу выполняется нанесение технологической черты на циферблат \ в примечании к заказу необходимо указать на какой отметке
- **Пломбировка** - по заказу приборы пломбируются
- **Табличка** - по заказу приборы поставляются с табличкой из нержавеющей стали с позиционным обозначением прибора
- **Заводской номер** - по заказу приборы поставляются с заводским номером

Средний срок службы - не менее 10 лет.

Схема составления заказа:

Тип прибора	» ДМ8008А-ВУ » ДВ8008А-ВУ » ДА8008А-ВУ	Манометр Вакуумметр Мановакуумметр
Климатическое исполнение	» У2 (базовое) » Т2	
Верхнее значение диапазона показаний	см. в таблице	
Единица измерения	» кгс/см ² (базовое) » кПа » МПа	
Класс точности	» 1.5 (базовое) » 1.0	
Измеряемая среда	» -//- (базовое)	
Конструктивное исполнение	» -//- (базовое) » ОШ	Радиальный штуцер без фланца Осевой штуцер без фланца
Степень защиты	» IP54	
Резьба штуцера	» М20х1.5 (базовое) » G1/2	
Дополнительные требования	» Обезж. » Д. » Черта. » Пл. » Табл. » Ном. » П.П.С. » П.П.Пас. » ЦСМ.	Обезжиривание Демпфер Черта на шкале Пломба Табличка Номер Отметка о первичной поверке на стекле Отметка о первичной поверке в паспорте Поверка ЦСМ

В схеме условного обозначения прибора не указываются данные базового исполнения, а также другие технические характеристики, в случае если они являются единственными для данного типа приборов.

Пример обозначения: ДМ8008А-ВУ - 16 МПа - П.П.Пас - Табл.