

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

г. СТАВРОПОЛЬ

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



Манометры коррозионностойкие. Манометры, вакуумметры, мановакуумметры ДМ8009-Кс, ДВ8009-Кс, ДА8009-Кс.



Варианты исполнения

ТУ 4212-002-42368375-01

Манометры, вакуумметры и мановакуумметры мембранные показывающие коррозионностойкие ДМ8009-Кс, ДВ8009-Кс и ДА8009-Кс предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления агрессивных некристаллизующихся жидких и газообразных сред (исп. I) и агрессивных кристаллизующихся жидких сред (исп. II). В качестве чувствительного элемента используется мембрана, встроенная во фланец.

Технические характеристики:

Диаметр корпуса (мм)	160
Класс точности	2,5; 1,5 - по заказу, кроме ДМ8009-Кс на 0,6 кгс/см ²)
Степень защиты	IP40
Климатическое исполнение	У2; Т2
Виброзащита	L3 (от 5 до 25 Гц с амплитудой 0,1 мм)
Межповерочный интервал	1 год
Масса прибора	исп. I - не более 4,75 кг; исп. II - не более 7 кг
Фланец	Отсутствует
Расположение штуцера	Радиальное
Материал корпуса	Сталь 08КП с кислотостойким покрытием на эпоксидной основе
Стекло	Силикатное
Механизм	Нержавеющая сталь
Резьба присоединительного штуцера	M20*1,5-8g; G1/2-B - для приборов I исполнения

ДИАПАЗОНЫ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ:

Наименование прибора	Диапазон, Па	Диапазон, кгс/см ²
ДВ8009-Кс	-100...0 кПа	-1...0 кгс/см ²
	-100...60 кПа	-1...0,6 кгс/см ²
ДА8009-Кс	-100...150 кПа	-1...1,5 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

ДМ8009-Кс	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

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

- **Исполнение I:** радиальное, способ присоединения к месту отбора давления - с помощью штуцера
- **Исполнение II:** радиальное, способ присоединения к месту отбора давления - с помощью фланца

ОПЦИИ:

- **Обезжиривание** - по требованию потребителя приборы поставляются с обезжиренной рабочей полостью
- **Технологическая черта на шкале** - по требованию потребителя выполняется нанесение технологической черты на циферблат \ в примечании к заказу, необходимо указать на какой отметке
- **Пломбировка** - по требованию потребителя приборы поставляются с пломбой
- **Табличка** - по требованию потребителя приборы поставляются с табличкой из нержавеющей стали с позиционным обозначением прибора
- **Заводской номер** - по требованию потребителя приборы поставляются с заводским номером

Средний срок службы - не менее 8 лет.

Схема составления заказа:

Тип прибора	» ДМ8009-Кс » ДВ8009-Кс » ДА8009-Кс	Манометр Вакуумметр Мановакуумметр
Климатическое исполнение	» У2 (базовое) » Т2	
Верхнее значение диапазона показаний	см. в таблице	
Единица измерения	» кгс/см ² (базовое) » кПа » МПа	
Вариант исполнения	» I » II	
Класс точности	» 2.5 (базовое) » 1.5	
Резьба штуцера	» М20х1.5-8g (базовое) » G1/2	
Дополнительные требования	» Обезж. » Черта » Табл. » Ном. » Пл. » П.П.С » П.П.Пас » ЦСМ	Обезжиривание Черта на шкале Табличка Номер Пломба 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: ДМ8009Кс - 1 МПа - I -1.5