


**ЗАКАЗАТЬ**

Вакуумметры, мановакуумметры, манометры ДВ8008-ВУф-Кс исп.2, ДА8008-ВУф-Кс исп.2, ДМ8008-ВУф-Кс исп.2 SG виброустойчивые коррозионностойкие предназначены для измерения избыточного и (или) вакуумметрического давления агрессивных некристаллизующихся сред (жидкостей, газов), не вступающих в активное взаимодействие с нержавеющей сталью, в условиях повышенных внешних вибраций и пульсаций среды. Прибор оставляется с многослойным безопасным техническим стеклом SG (Safety Glass), виброустойчивость приборов обеспечивается за счет заполнения полости корпуса демпфирующей жидкостью (глицерин, ПМС-300).

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Класс точности	1,0
Резьба присоединительного штуцера	M20*1,5 (базовая); другие резьбы по заказу
Расположение штуцера	радиальное; эксцентрично-осевое
Устойчивость к климатическим воздействиям	исполнение У2 по ГОСТ 15150-69 (при заполнении глицерином); исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69 (при заполнении ПМС-300)
Диапазон температур измеряемой среды, (рекомендуем подключать прибор к источнику давления посредством отвода-охладителя)	-50...+120°C (при заполнении глицерином); -50...+150°C (при заполнении ПМС-300)
Диапазон температуры окружающей среды	-40...+60°C (при заполнении глицерином); -60...+50°C (при заполнении ПМС-300)
Демпфирующая жидкость	глицерин; ПМС-300
Виброзащищенность	группа V4 по ГОСТ Р 52931-2008
Рабочие диапазоны измерений	постоянная нагрузка - 100% шкалы; переменная нагрузка - 2/3 шкалы; кратковременная нагрузка - 110% шкалы
Пределы измеряемого давления ДВ8008-ВУф-Кс исп.2 (вакуумметр)	-100...0 кПа
Пределы измеряемого давления ДА8008-ВУф-Кс исп.2 (мановакуумметр)	-100...60; -100...150; -100...300; -100...500 кПа; -0,1...0,9; -0,1...1,5; -0,1...2,4 МПа
Пределы измеряемого давления ДМ8008-ВУф-Кс исп.2 (манометр)	0...100; 0...160; 0...250; 0...400; 0...600 кПа; 0...1; 0...1,6; 0...2,5; 0...4; 0...6; 0...10; 0...16; 0...25; 0...40; 0...60 МПа
Материал корпуса	нержавеющая сталь
Обечайка	байонетная, нержавеющая сталь
Стекло	многослойное безопасное
Трубчатая пружина	нержавеющая сталь: до 10 МПа полувитковая от 16 до 60 МПа многовитковая
Штуцер, трибно-секторный механизм	нержавеющая сталь
Циферблат	алюминиевый сплав, окрашенный в белый цвет

Степень пылевлагозащиты	IP65 (базовая); IP67 (по заказу)
Размер квадрата под ключ, мм	22 мм
Номинальный диаметр корпуса	160 мм
Масса, не более	1,8 кг
Дополнительная опция	стрелка с корректором "0"

Примечание: \* Пределы измерений в системных единицах (кПа, МПа) - базовое исполнение (по заказу изготавливаются в любых единицах измерения).

**Стандартный комплект поставки:**

- Прибор - 1 шт.
- Руководство по эксплуатации - 1 шт. (для партии)
- Паспорт ПС - 1шт.

**Структура обозначения:**

**Мановакуумметр ДА8008-ВУф-Кс-исп.2-SG-A-B-C-D-E-F-G-H**, где:

**Мановакуумметр** – Тип измеряемого давления.

**ДА8008-ВУф-Кс-исп.2-SG** – Модель прибора.

**A** – Исполнение контактной группы (При заказе ЭКМ).

**B** – Пределы давлений в системных единицах измерений.

**C** – Класс точности прибора.

**D** – Номинальный диаметр корпуса прибора.

**E** – Степень пылевлагозащиты прибора.

**F** – Резьба присоединительного штуцера.

**G** – Расположение присоединительного штуцера.

**H**– Дополнительные исполнения приборов.

**Габаритные размеры ДМ8008-ВУф-Кс исп.2 d.160 SG IP65 PШ:**

